全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

零基础实战入门

一看就懂的看盘技法

刘振清 等◎编著

T+0实盘操作技术短线获利秘籍

盘口信息反映市场变化的走势规律
盘口异动洞察庄家操盘痕迹与陷阱

机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书
知股市冷暖，
看理想官方微信
理想论坛微信号：lixiang55188
理想财富微信号：lixiangluntan

零基础实战入门

一看就懂的看盘技法

刘振清　等编著

机 械 工 业 出 版 社

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

看盘既是新股民实战投资的必修课，也是实战操盘的基础。《一看就懂的看盘技法》通过实战中总结的高效技法，从盘口信息基础、分时图研判、实时盘口变化解析以及结合K线和各种指标等角度，总结看盘要点，并给出合理的操作策略。本书致力于帮助新股民快速、高效地掌握看盘要领和技法，解决临盘操作的痛点。

图书在版编目（CIP）数据

一看就懂的看盘技法／刘振清等编著．—北京：机械工业出版社，2018.6

（零基础实战入门）

ISBN 978-7-111-59976-0

Ⅰ.①一…　Ⅱ.①刘…　Ⅲ.①股票投资–基本知识　Ⅳ.①F830.91

中国版本图书馆CIP数据核字（2018）第100927号

机械工业出版社（北京市百万庄大街22号　邮政编码100037）

责任编辑：李　浩　责任校对：李　伟

责任印制：常天培

北京圣夫亚美印刷有限公司印刷

2018年6月第1版第1次印刷

180mm×250mm·15印张·1插页·208千字

标准书号：ISBN 978-7-111-59976-0

定价：49.00元

凡购本书，如有缺页、倒页、脱页，由本社发行部调换

电话服务　　网络服务

服务咨询热线：010-88361066　　机工官网：www.cmpbook.com

读者购书热线：010-68326294　　机工官博：weibo.com/cmp1952

010-88379203　　金书网：www.golden-book.com

教育服务网：www.cmpedu.com

封面无防伪标均为盗版

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

前言 炒股要懂点儿看盘技法

一位投资大师曾经说过："炒股，而不学投资技术，就像一个人打扑克不看牌一样，都会必输无疑。"而在众多炒股技术中，看盘既是最基础的，也是最重要的。

盘面信息会说话。对于投资者来说，盘面中的每一个信息都有特定的意义，如股价线、分时线、盘口数据、K线、技术指标等。如果能够熟练掌握看盘技术，这些盘面信息就会告诉投资者一些别人无法领悟的信息。通过看盘，投资者不仅可以看大盘的变化、个股的涨跌，更可以预测股价或指数的变动趋势，甚至洞悉主力运作股票的真实意图。

同样的盘面信息，不同的人会解读出不同的内容，这就是看盘水平的差别。每个人都希望自己能够解读出最真实的信息，了解最真实的股价变化规律与趋势。不过，对于普通投资者来说，这并不是一件十分容易的事。正因如此，每个投资者需要在日常看盘过程中，不断拓展自己的见识，积累看盘经验，不断提升看盘技术和水平。本书就是为提升投资者看盘技术而编写的，内容涉及分时图基本研判技法、大盘研判技法、早盘看盘技法、盘中看盘技法、尾盘看盘技法等基础看盘技法，同时辅之以分时线与日K线组合研判技法、成交量看盘技法、技术指标看盘技法、T+0实战技法和看盘跟庄技法等综合实战内容。

不过，股市中充满了不确定性和挑战，普通投资者所面对的竞争对手十分强大。而本书中所讲述的看盘技法毕竟只是一些基本的分析方法，投资者千万不能机械地使用，要尽量做到活学活用。只有把这些技巧和方法用活了，才能在股市中立于不败

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

之地。

总之，投资者要想在股市中获利，必须先要学会看盘技法。本书就是读者学习看盘技法的最佳帮手。本书在编写过程中，得到了王凤杨、张亚贤、王光伟、张志义、秦瑞芝、李晶、赵进军、刘磊磊等人的大力支持，在此一并表示感谢。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

目 录

前言 炒股要懂点儿看盘技法

第一章 看盘技术入门基础 …… 1

第一节 看盘研判的基本内容 …… 1

一、股价走势 …… 2

二、成交量变化 …… 4

三、盘口动向 …… 6

四、技术指标 …… 7

第二节 看盘技法在股市中的应用 …… 7

一、借助 K 线图研判股价运行趋势 …… 8

二、借助分时图研判个股与大盘的走势 …… 9

三、透析盘面走势背后的奥秘 …… 11

四、寻找短线交易买卖点 …… 13

第二章 分时图基本研判技法 …… 16

第一节 分时线与均价线关系 …… 16

一、分时线对均价线的突破 …… 18

二、分时线对均价线的支撑与阻力 …… 21

三、分时线的上攻与成交量线 …… 24

四、分时线的下跌与成交量线 …… 29

第二节 分时线的形态 …… 31

一、底部形态 …… 31

二、横盘震荡形态 …… 35

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

三、顶部形态 …… 36
第三章 大盘研判技法 …… 40
第一节 大盘分时图基本分析方法 …… 41
一、上证指数线与领先指数线 …… 41
二、红柱线与绿柱线 …… 42
三、上证指数与深证成指叠加分析 …… 43
四、大盘指数线与量线的协调配合 …… 44
五、上涨家数与下跌家数 …… 45
第二节 大盘分时图实战分析技巧 …… 46
一、集合竞价的点位和成交量 …… 46
二、开盘半小时股价变动方向 …… 47
三、大盘指数线运行趋势 …… 49
四、大盘的支撑与阻力位情况 …… 50
第三节 每日需要关注的大盘信息 …… 52
一、热点财经资讯解读 …… 52
二、大盘分析与解读 …… 55
第四章 早盘看盘技法 …… 57
第一节 个股走势影响因素 …… 57
一、大盘指数的走势 …… 57
二、相关股票的走势 …… 59
三、个股的利空利好消息 …… 61
第二节 集合竞价及其研判要点 …… 63
一、集合竞价基本规则 …… 63
二、关键时间点 …… 64
三、集合竞价寻找主力异动 …… 66
第三节 开盘价与个股早盘走势 …… 69

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

一、开盘价的形成 …… 69
二、开盘第一个 15 分钟 …… 70
三、开盘半小时内冲击涨停板 …… 72
四、观察涨幅榜第一页 …… 73
第五章 盘中看盘技法 …… 75
第一节 盘中基本看盘技巧 …… 75
一、利用分时走势对比看走势强弱 …… 75
二、内盘、外盘看买卖双方力量对比 …… 77
三、换手率看股票活跃程度 …… 78
第二节 分时走势盘中看盘要点 …… 81
一、价量齐升找寻强势股 …… 81
二、放量上攻找买点 …… 84
三、放量下跌找卖点 …… 85
四、盘中巨量的成因 …… 87
第三节 盘口实战看点 …… 89
一、盘口异常挂单分析 …… 90
二、盘中的大买单和大卖单 …… 92
三、时有时无的买单与卖单 …… 93
四、阻截式大买单 …… 94
第六章 尾盘看盘技法 …… 97
第一节 尾盘典型走势 …… 97
一、尾盘被大幅拉升 …… 97
二、尾盘被大幅打压 …… 100
第二节 尾盘量价关系研判 …… 104
一、上涨趋势中尾盘量价关系的研判 …… 104
二、盘整趋势中尾盘量价关系的研判 …… 105

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

三、下跌趋势中尾盘量价关系的研判 …… 107
第三节 盘后选股注意要点 …… 109
一、选择缩量涨停的股票 …… 109
二、选择处于上涨趋势中的股票 …… 111
三、选择出现连续大跌且已开始启动的股票 …… 112
第七章 分时线与日K线组合研判技法 …… 115
第一节 分时线走势与K线基本形态 …… 115
一、分时线走势与阳线的形成 …… 117
二、分时线走势与阴线的形成 …… 122
三、分时线走势与缺口的形成 …… 128
第二节 分时线与K线组合判断买卖点 …… 132
一、分时线与顺势上升K线 …… 132
二、分时线与顺势下跌K线 …… 135
三、分时线与反转上升K线 …… 137
四、分时线与反转下跌K线 …… 140
五、分时线与看涨K线 …… 143
六、分时线与看跌K线 …… 146
第三节 K线形态与分时线组合分析技术 …… 149
一、分时线与K线底部形态组合 …… 149
二、分时线与K线顶部形态组合 …… 152
三、分时线与K线整理形态组合 …… 156
第八章 成交量看盘技法 …… 161
第一节 成交量的表现：成交数量与成交金额 …… 161
一、成交数量 …… 161
二、成交金额 …… 164
第二节 成交量常见形态：缩量 …… 165

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

一、上升趋势中缩量 …… 165
二、下降趋势中缩量 …… 167
第三节 成交量常见形态：放量 …… 169
一、上升趋势中放量 …… 170
二、下降趋势中放量 …… 171
第九章 技术指标看盘技法 …… 174
第一节 判断交易时机：均线 …… 174
一、均线的支撑与阻力 …… 175
二、均线的金叉与死叉 …… 178
三、均线的乖离 …… 181
第二节 短线交易利器：KDJ …… 182
一、KDJ 超买 …… 183
二、KDJ 超卖 …… 184
三、KDJ 金叉 …… 185
四、KDJ 死叉 …… 187
第三节 指标之王：MACD …… 188
一、MACD 对 0 轴的突破 …… 189
二、MACD 的金叉与死叉 …… 191
三、MACD 与股价的背离 …… 194
第十章 看盘与 T+0 实战技法 …… 197
第一节 T+0 交易的基本规则与要求 …… 197
一、对交易者的基本要求 …… 197
二、T+0 操作标的的选择 …… 198
三、T+0 操作时间框架的选择 …… 199
第二节 顺向 T+0 操作技术 …… 201
一、顺向 T+0 操作的前提条件 …… 202

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

二、顺向 T+0 操作策略 …… 202
三、顺向 T+0 交易案例 …… 204
第三节 逆向 T+0 操作技术 …… 206
一、逆向 T+0 操作的前提条件 …… 207
二、逆向 T+0 操作策略 …… 207
三、逆向 T+0 交易案例 …… 208
第十一章 看盘跟庄实战技法 …… 211
第一节 主力建仓的看盘技法 …… 212
一、打压式建仓 …… 212
二、震荡式建仓 …… 214
三、拉高式建仓 …… 215
第二节 主力洗盘的看盘技法 …… 216
一、打压式洗盘 …… 217
二、震荡式洗盘 …… 218
三、边拉边洗式洗盘 …… 219
第三节 主力拉升的看盘技法 …… 220
一、逼空式拉升 …… 221
二、震荡式拉升 …… 222
三、台阶式拉升 …… 223
第四节 主力出货的看盘技法 …… 224
一、拉高出货 …… 225
二、震荡出货 …… 226
三、打压出货 …… 228

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第一章

看盘技术入门基础

看盘，俗称盯盘，是股票交易技术中最基础的一种技术。投资者通过看盘可以了解股市最新动向，并及时制定各类股票交易决策。

第一节 看盘研判的基本内容

看盘，是股票投资者主要的日常工作。从内容上来看，看盘主要包括分时图、K线图以及实时动态财经信息等，其中，分时图和K线图又涵盖了诸多分析指标和信息；从时间段来看，看盘主要包括早盘看盘、盘中看盘和尾盘看盘。图1-1为天山股

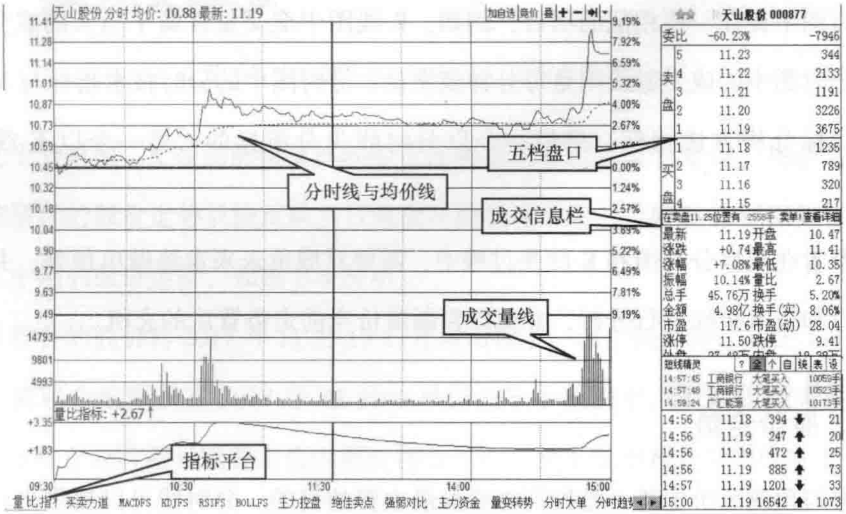


图1-1 天山股份（000877）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

份分时走势图。

目前，投资者主要是通过各类炒股软件执行看盘以及交易操作的。天山股份分时图包括了分时线与均价线、成交量线、五档盘口、分时技术指标以及成交信息等内容。这些内容都属于看盘时需要重点关注的项目。

下面再来看一下天山股份的日K线走势图，如图1-2所示。

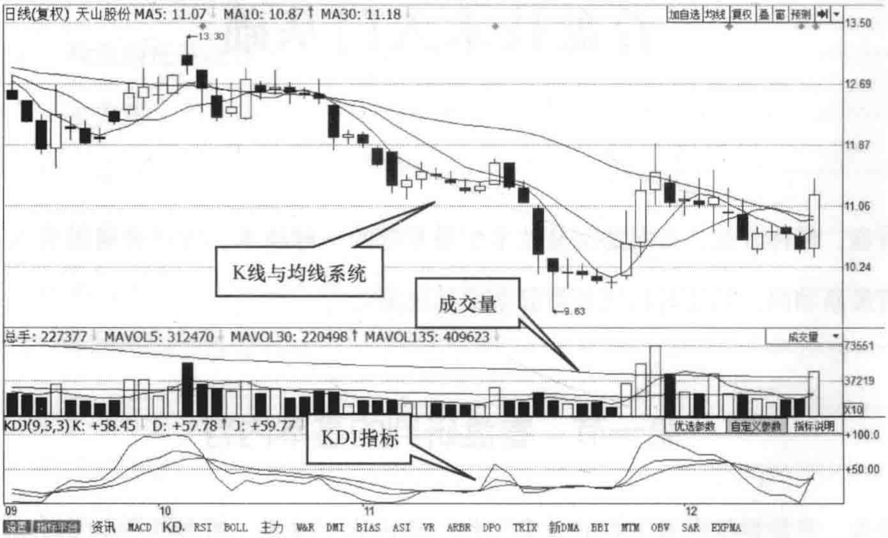


图 1-2 天山股份（000877）日K线走势图

天山股份的日K线走势图包括了K线与均线、成交量柱、技术指标等内容。K线图与分时图中存在一些相似的项目，例如，K线图中成交量柱属于当天的成交量累积量，而分时图中的成交量线则是每分钟成交量；分时图中的分时技术指标与K线图中的技术指标分析方法相似，只是一个以分时线为分析标的；另一个以K线为分析标的。

投资者在观察分时图和K线图过程中，需要对股价未来走势做出预判，并对成交量、盘口和技术指标进行分析，并借以判断股价当前走势背后的玄机。

一、股价走势

观察与预测股价走势，是投资者看盘最主要的目的。分时线可以提供当日实时股

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

票价格信息，而均价线则可以提供从开盘时刻开始到当前时间点股票的成交均价。投资者通过观察股价线运行态势，以及股价线与均价线之间的位置关系，可以大致判断当前股价走势和未来短期内股价走势的强弱，如图 1-3 所示。

图 1-3 显示了宁波联合的股价在 2017 年 12 月 4 日的走势信息。从图 1-3 中可以看出，该股股价在当日走势较弱。11：03，该股股价线向上突破均价线，并报出 10.06 元的价格，这说明 10.06 元就是当前的股价。而此时均价线给出的价位是 9.98 元，也就是说，该股当日自开盘时段开始直至 11：03 的成交均价为 9.98 元。

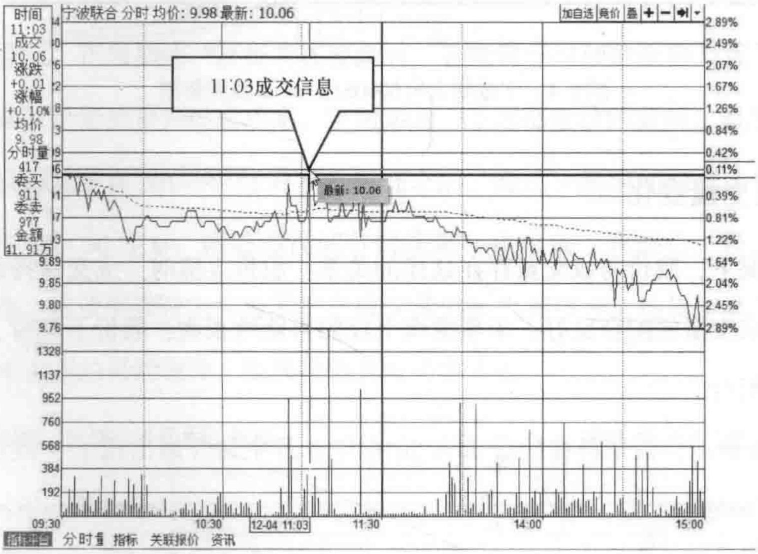


图 1-3　宁波联合（600051）分时走势图

相比于分时图，K 线图能够反映的股价走势更为长远。也就是说，投资者借助分时图所能研判的股价走势只能反映当日或次日的股价走势；而借助 K 线图则可以研判短期甚至中期的股价走势，如图 1-4 所示。

宁波联合的股价自 2017 年 11 月 13 日开始出现了一波下跌走势。从图 1-4 中可以看出，宁波联合的股价在 2017 年 12 月 4 日仍处于下跌途中，未来走势看跌。而从图 1-3 宁波联合分时图只能看出当天股价将会下跌，并不能预判其后的股价走势。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

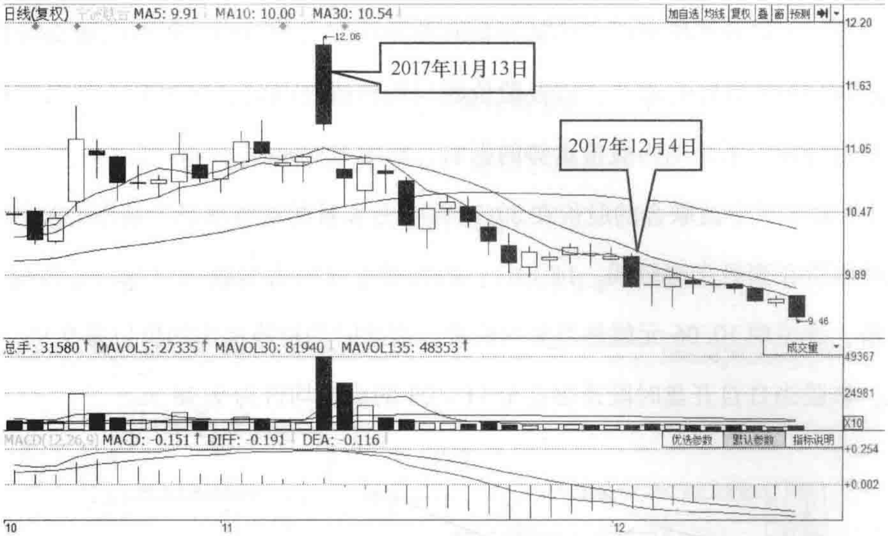


图 1-4　宁波联合（600051）日 K 线走势图

二、成交量变化

通常情况下，股价与成交量存在这样的关系：股价上涨时，成交量持续放大，则说明股价与成交量的配合良好，未来继续上攻的可能性很大；股价下跌时，则并不需要成交量的配合。

如图 1-5 所示，恒华科技的股价自 2016 年 6 月中旬开始出现了一波震荡下跌趋

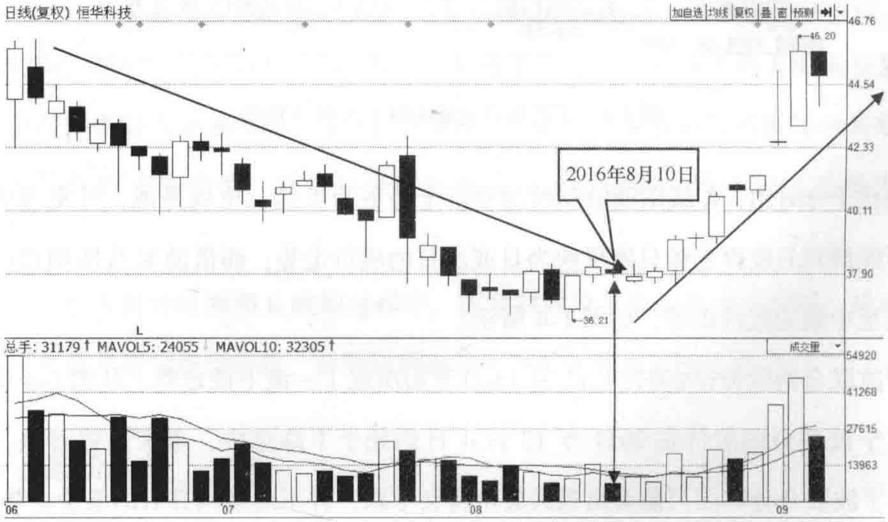


图 1-5　恒华科技（300365）的量价走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

势，成交量同步出现萎缩态势。股价在下跌过程中，偶尔会出现反弹走势，成交量在萎缩的过程中也会出现放大，但总体上仍处于萎缩态势。

2016 年 8 月 10 日，该股股价自底部出现反弹，成交量创下了一段时间内的最低值。其后，股价出现了震荡反弹，成交量也同步放大。

此后，随着股价的逐渐转入上涨趋势，成交量也同步出现了放大态势。这就属于较佳的量价配合状态。

成交量与股价的配合关系，同样也适用于分时线与成交量线。也就是说，当分时线呈上升态势或突破某一重要阻力位时，成交量线若能同步拉长，则可增加分时线继续走高的可能性。正因如此，投资者在看盘时，若能将分时线的走势与成交量线相配合，则可增强股价走势预判的成功率。下面来看一下西部建设的案例，如图 1-6 所示。

西部建设的股价在 2017 年 12 月 5 日低开之后，经过一段时间的震荡后，出现上攻态势。上午 10：30 左右，西部建设的分时线第一次出现上攻态势，且成交量出现密集拉升状态，这说明股价上升的同时有成交量的放大相呼应，这属于典型的量增价涨形态，未来走高的可能很大，短线投资者可考虑买入。

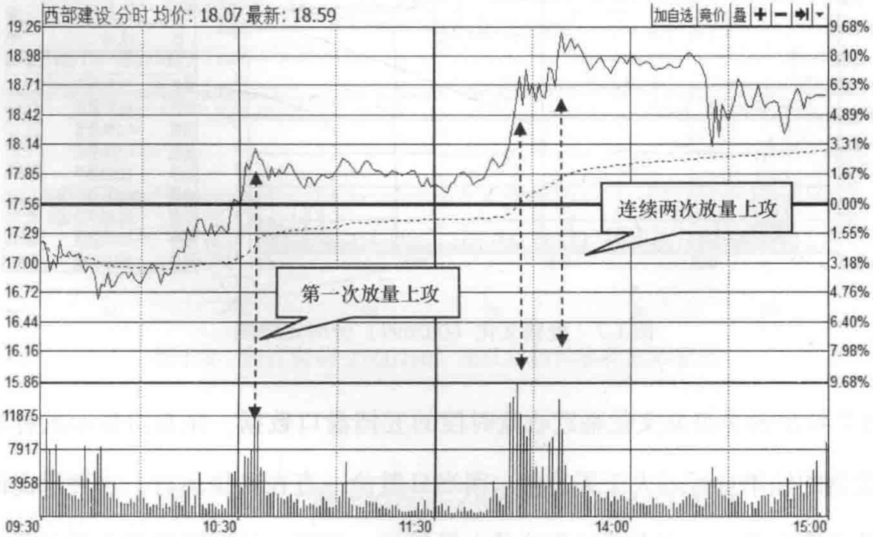


图 1-6 西部建设（002302）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

下午开盘后，该股再度短暂震荡后出现上攻态势，成交量线同步放大，这又是典型的量增价涨态势，股价存在继续走高的可能，投资者还可考虑加仓买入。

三、盘口动向

盘口，就是多空双方的争斗的前沿阵地。投资者借助五档盘口数据，可以发现买盘和卖盘的挂单情况。通常情况下，买盘数量占据优势，且多以主动出击形式完成交易，则说明买盘活跃，股价有走高的可能；卖盘数量占据优势，且多以主动出击形式完成交易，则说明卖盘活跃，股价走低的概率很高。投资者通过观察盘口各档挂单的变化，可以发现主力瞬间的动向，并据此采取针对性的交易应对措施。

下面来看一下美盛文化的案例，如图 1-7 所示。

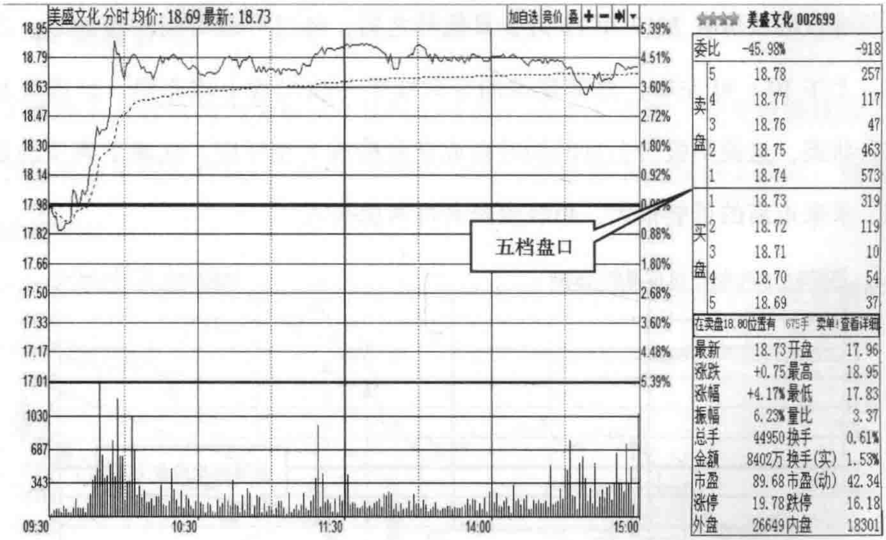


图 1-7　美盛文化（002699）分时走势图

图 1-7 给出的是美盛文化临近收盘时段的五档盘口数据。从盘口显示的挂单数据来看，卖盘的挂单量远远大于买盘量，而当日股价一直在高位运行，这种情况的出现存在两种可能：其一，主力已经掌控了大量筹码，所以，并不需要多少买盘便可维持较高的股价；其二，随着股价在高位震荡，越来越多的卖盘开始出现，而买盘并未跟

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

上，未来走低的可能性较大。总之，通过盘口数据做出的判断只能作为其他技术分析的补充，不能单独作为股价走势的研判依据，以免落入主力圈套。

四、技术指标

技术指标，是投资者判断股价走势的重要辅助工具。目前，技术指标所能为投资者提供的支持越来越多，包括买卖交易信号、股价运行趋势指示、超买超卖、波动放大与缩小等。例如，MACD 指标在判断波段低点与高点方面具有较佳的效果。

如图 1-8 所示，浙江医药的股价在 2014 年 5 月到 6 月期间走出了一波震荡下跌行情。该股股价在 5 月 5 日和 6 月 19 日分别创下了两个短期低点，且后一个低点远远低于前一个，与此同时，DIFF 快线所创下的两个低点却没有形成一个比一个低的态势，这说明股价与 MACD 指标出现了底背离，未来股价反弹的概率很高。

图 1-8　浙江医药（600216）MACD 指标底背离示意图

第二节　看盘技法在股市中的应用

看盘技法在股市中的应用包括但不限于以下几类：

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

一、借助 K 线图研判股价运行趋势

研判股价的运行趋势是投资者看盘的初衷。投资者通过股价 K 线、K 线与均线系统的关系以及技术指标所发出的交易信号可以了解股价当前的运行趋势，并对未来股价的走势有所预判。例如，投资者可以借助 K 线的一些经典形态来研判股价的顶部或底部、利用 K 线对均线的突破来判断股价的上涨或下跌；利用技术指标所发出的交易指示信号来预判股价的走势。当然，投资者也可以将上述方法结合使用。

下面来看一下辅仁药业的案例，如图 1-9 所示。

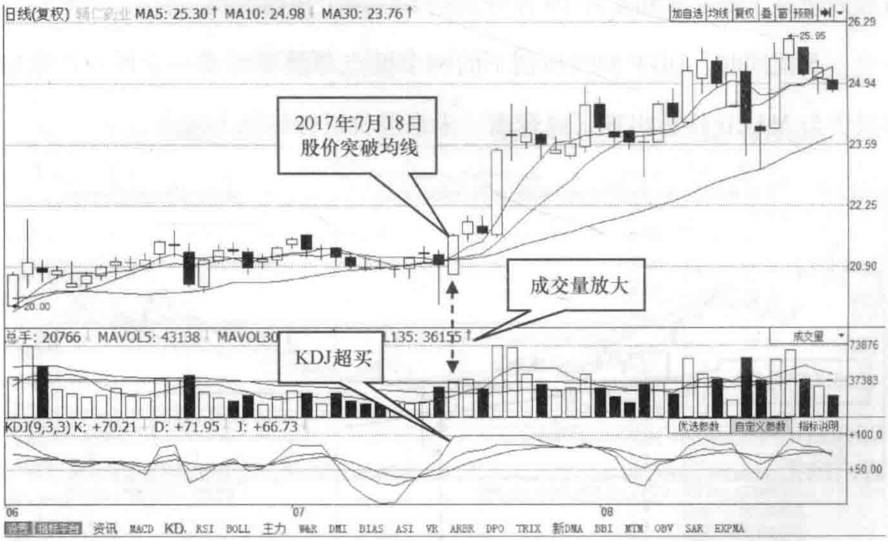


图 1-9　辅仁药业（600781）日 K 线走势图

辅仁药业的股价自 2017 年 4 月开始出现了一波横盘震荡走势。股价 K 线在横盘过程中，各条均线开始呈现黏合状态，成交量出现萎缩态势，KDJ 指标黏合后出现死叉。这说明股价走低的可能较大，投资者不宜入场。

2017 年 7 月 18 日，股价 K 线放量向上突破多条均线，此后，各条均线开始呈现多头发散排列；KDJ 指标在此之前已经出现黄金交叉，此时已经进入超买区域，尤其是曲线 J 已经达到 100 值，这说明股价短期有快速上升的可能。投资者可考虑追涨买

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

入该股。

二、借助分时图研判个股与大盘的走势

投资者观察分时图可以发现：当一只股票的分时线处于上行趋势时，那么继续上涨就会变得非常容易。而分时线与均价线、大盘指数线或其他股票的分时线的对比就会成为研判分时线走势的重要手段。通常情况下，借助分时图技术研判股价运行趋势时，可从以下三个角度展开。

第一，分时线与均价线、大盘分时线、其他股票分时线对比。当分时线运行于均价线上方或者强于大盘分时线、其他股票分时线时，说明该只股票的走势较强，未来上涨的可能性较大；反之，则下跌的可能性较大。

图 1-10 为个股与大盘指数走势对比的案例。

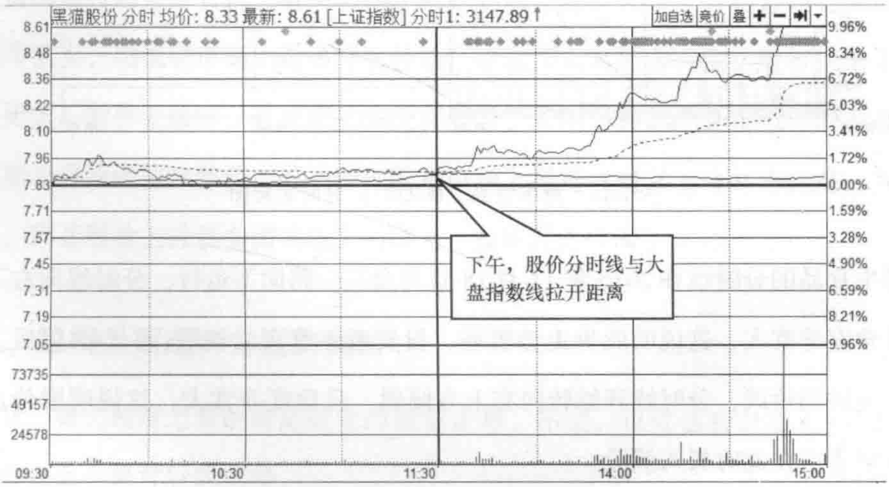


图 1-10　黑猫股份（002068）分时走势与上证指数对比图

黑猫股份的股价在 2016 年 11 月 8 日早盘开盘后，一路震荡于大盘指数线上方，这说明该股走势强于大盘，投资者可密切关注该股其后的走势。下午重新开盘后，股价分时线与大盘指数线逐渐拉开距离，且喇叭口越开越大，这说明该股即将进入快速

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

拉升周期，投资者可追涨买入该股。

临近收盘时，该股一路上攻至涨停板位置，由此可见该股走势之强。

第二，分时线倾斜的角度。分时线向右上方倾斜，且倾斜角度越大，说明股价走势越强；反之，分时线向右下方倾斜，且倾斜角度越大，则说明股价走势越弱，如图 1-11 所示。

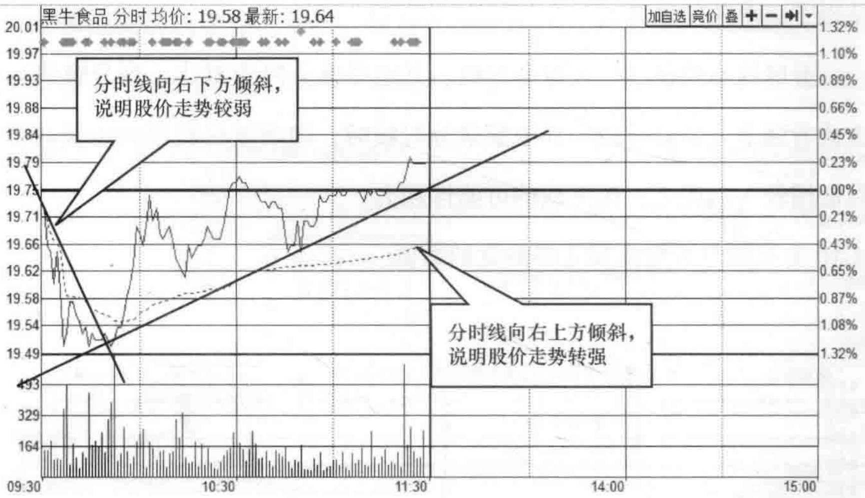


图 1-11　黑牛食品（002387）分时走势图

黑牛食品的分时线在 2016 年 11 月 18 日开盘后一路向下运行，分时线向右下方倾斜，且角度非常大，这说明股价走势极弱，投资者不宜买入该股；9：45 以后，分时线向上突破均价线，分时线开始转向右上方倾斜，且角度非常大，这说明股价走势转强，投资者可在此时买入该股。

第三，分时线所表现出的各种形态。当分时线呈现出典型的底部形态或顶部形态时，说明股价短期有见底或见顶的可能，如图 1-12 所示。

梦洁股份的分时线在 2016 年 6 月 1 日开盘后一路沿均价线震荡向上运行。分时线回落时，在均价线上方连续形成了两个小双底形态后继续上方，这说明该股走势较佳，未来继续看涨。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

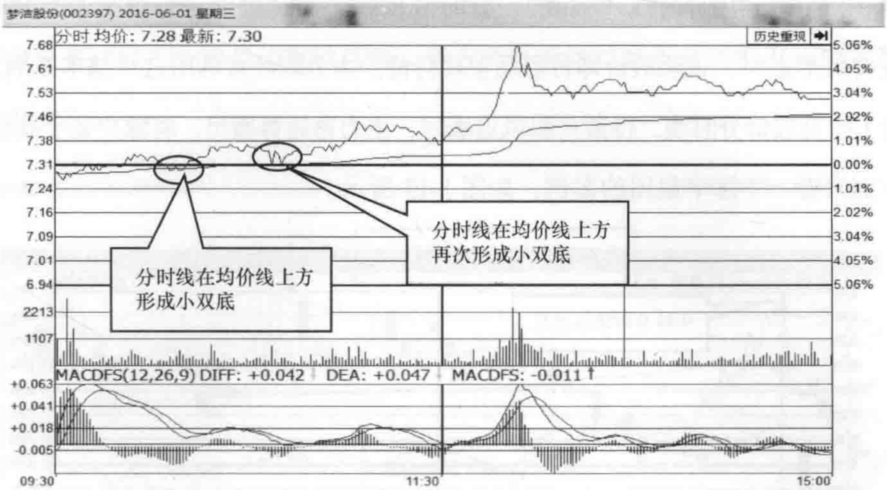


图 1-12 梦洁股份（002397）分时走势图

借助分时图查看股价运行趋势时，需要注意这样一点：

股价的运行趋势需要成交量的印证。也就是说，股价处于上升趋势时，若成交量能够同步放大，则说明市场上做多气氛较浓，愿意买入者较多，那么股价未来上升的可能性更大。股价上涨时，若成交量并没有配合，其中一种可能是主力已经控盘，这样的股票上升速度往往较快；另一种可能是市场上投资者对其上升并不认可，并不愿意追涨，那么股价上升就会面临较大的压力，投资者需谨慎。

三、透析盘面走势背后的奥秘

看盘，很大程度上看的就是股价的盘面走势，不过，仅仅会看盘面走势还不够，还要了解盘面走势背后的奥秘。

分时线，是投资者了解股价当前走势以及预测未来股价走势的重要依据。从笔者经验来看，分时线也是主力或庄家最容易设置陷阱的地方。因此，投资者只有学会通过盘口、分时线、成交量线以及其他技术指标综合分析，才能最大限度规避主力的“陷阱”。

主力经常设置的陷阱包括但不限于以下几类：

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第一，主力利用分时线“骗线”。分时线反映了实时股价走势情况，当分时线向上呈现突破形态时，说明股价即将启动上攻行情。主力则经常利用这一基本原则，采用突然向上拉升股价分时线，待散户跟风追涨时，主力再趁势撤出，将散户套于高位。

下面来看一下际华集团的案例，如图 1-13 所示。

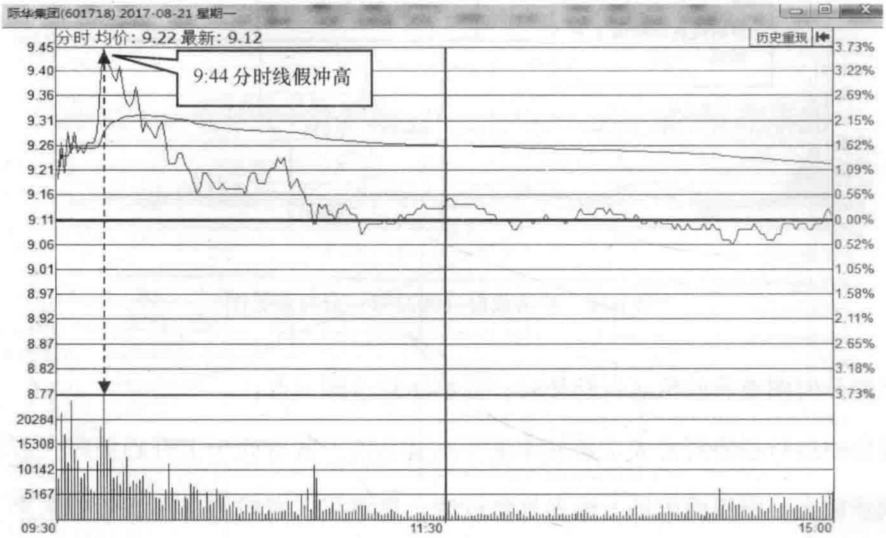


图 1-13　际华集团（601718）分时走势图

际华集团的股价在 2017 年 8 月 21 日高开后，经过了一波震荡后呈现快速上攻态势。此时，该股给人一种股价将启动大幅上攻的态势，很多投资者看到这种态势会立即跟进买入，而主力则反向向下打压股价，将在高位入场者套于高位。当日，股价冲高时，股价涨幅接近 4%，而收盘时股价回归前一交易日收盘价位置。此后，该股开启了一波下跌之路，如图 1-14 所示。

际华集团的股价在 2017 年 8 月 21 日冲高受阻后，启动了一波震荡下跌走势。也就是说，2017 年 8 月 21 日很可能是主力最后的离场日，而在其离场之前，通过在分时线上设置“诱多”陷阱将散户套于高位。

第二，主力利用盘口设置“陷阱”。通常情况下，在盘口位置若连续出现较大的挂单，则说明股价将按照大单所期待的方向的运行。例如，买一位置频繁被放置大买

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

单或者卖一的单子不断地被大买单吃掉，这就会给投资者一种股价即将启动上攻的感觉。不过，有时候主力控盘比重较高时，主力有可能通过自买自卖的方式引诱投资者入场“接盘”。

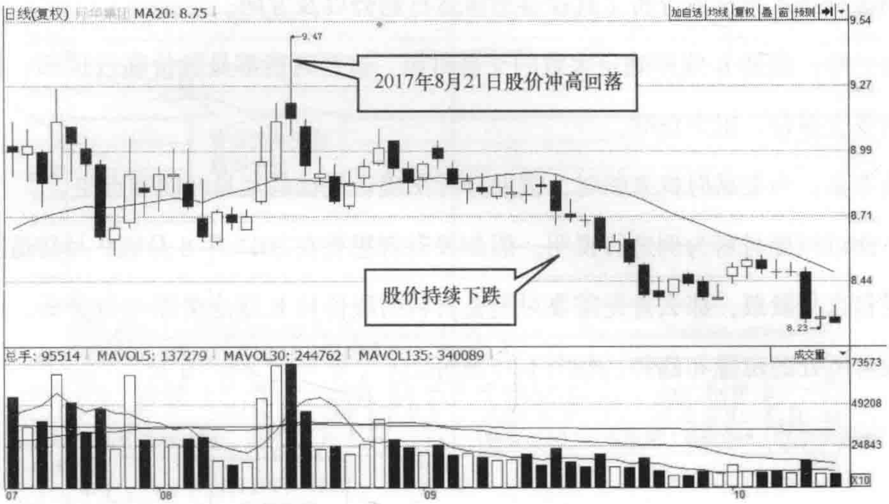


图 1-14　际华集团（601718）日 K 线走势图

投资者需要不断地学习看盘技法，以避免落入主力的陷阱。针对主力这类的“诱多”陷阱，投资者需要注意四点：其一，投资者不能机械地根据盘面信号做出买卖交易决策，而是要尽可能多地综合盘面给出的多种信息制订交易计划。

其二，要学会站在主力的角度来看问题，透析主力的动机。主力是不可能轻易让散户如愿的，大多数散户都认为股价可能上升时，陷阱也就可能深藏其中。

其三，注意控制仓位，在股市中，没有绝对赢利的投资机会，因而，买入股票时必须控制合理的仓位，不能全仓买入。

其四，设置合理的止损位，一旦落入主力圈套，必须及时进行止损操作，将损失控制在合理范围。

四、寻找短线交易买卖点

与使用其他工具相似，寻找股票的最佳买卖点，也是投资者看盘的最主要目的之

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

一。借助 K 线图选择交易时机，并依托分时图寻找合适的买卖点位，是其交易利益的关键。通常情况下，投资者通过以下方法完成交易。

第一步：借助 K 线图，判断股价所处的位置并预判股价未来运行的方向。投资者可利用多种技术指标或分析工具探寻股价运行趋势以及方向。

第二步：借助 K 线图确定大致的交易时机。这些时机都是股价临近顶部、底部或某一重要支撑位、阻力位时。

第三步：当交易时机来临时，借助分时图确认最佳的交易时间和点位。

下面以国瓷材料为例进行说明。假如投资者想要在 2017 年 8 月底 9 月初追涨买入国瓷材料这只股票，那么首先需要对国瓷材料的股价日 K 线走势图进行分析，以确定该股股价所处的位置和趋势，如图 1-15 所示。

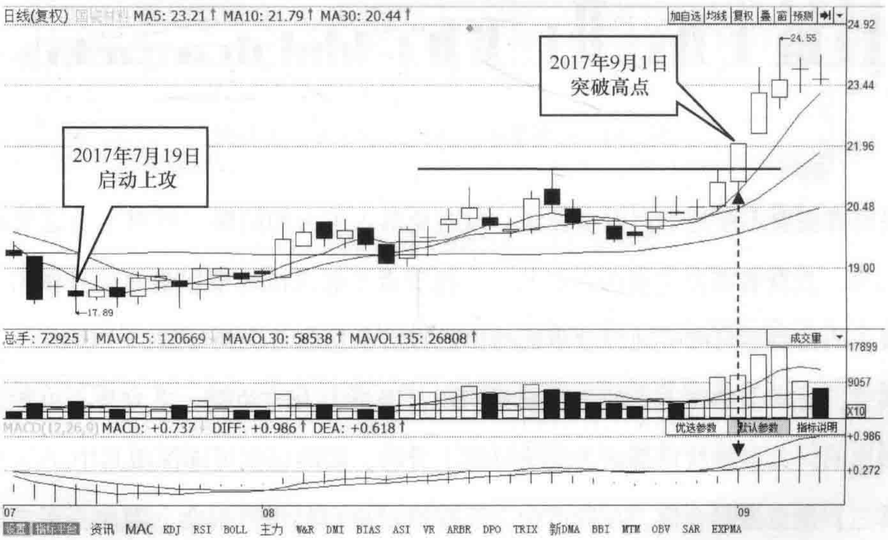


图 1-15　国瓷材料（300285）日 K 线走势图

国瓷材料的股价自 2017 年 7 月 19 日起开始了一波震荡上涨走势。到了 9 月 1 日，该股上涨势头明显加速，且突破了前期高点位置。此时，MACD 指标在 0 轴上方出现了拐头向上的态势，且 MACD 柱线开始拉长，这属于典型的买入信号。也就是说，投资者可考虑在股价突破前期高点的次日择机执行买入操作。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

当然，投资者的具体买入时间点可以参考该股的分时走势图，即股价线经过下跌之后重新上涨并突破均价线之时，就是买入时间点，如图 1-16 所示。

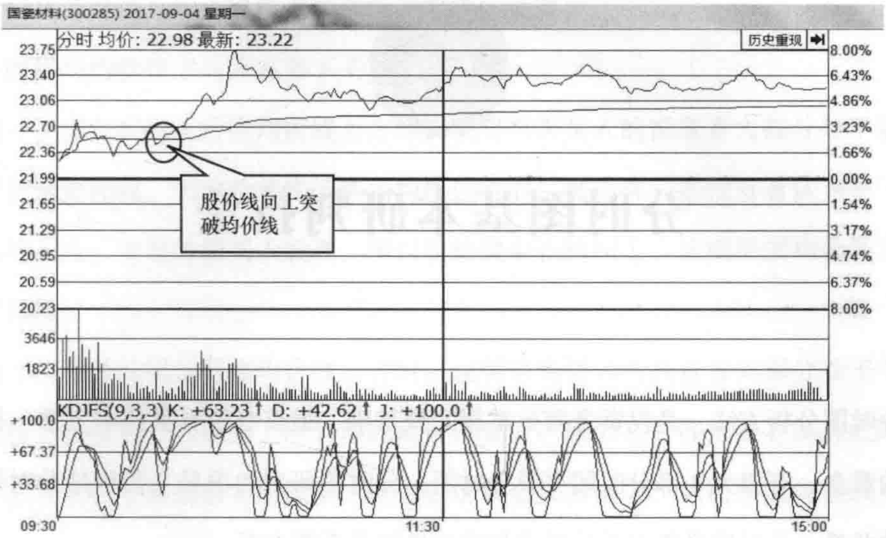


图 1-16 国瓷材料（300285）分时走势图

国瓷材料的股价在开盘后经历小幅上涨后，出现横向盘整。于 10：13 成功突破了均价线。投资者可以于股价线突破均价线之时买入该股；可以在次日，即 2017 年 9 月 5 日，股价快速拉升过程中，止盈位 5% 兑现时卖出该股。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第二章

分时图基本研判技法

分时图分析方法，是投资者需要掌握的最基础、最核心的看盘技术方法。投资者常说的看盘，有很大一部分时间在看分时图。分时图研判的项目主要包括分时线与均价线的关系、分时线形态以及分时线与成交量线关系等方面。

第一节　分时线与均价线关系

前面已经介绍分时图的基本结构了，本节主要讲解分时线、均价线与成交量线之间的关系，如图 2-1 所示。

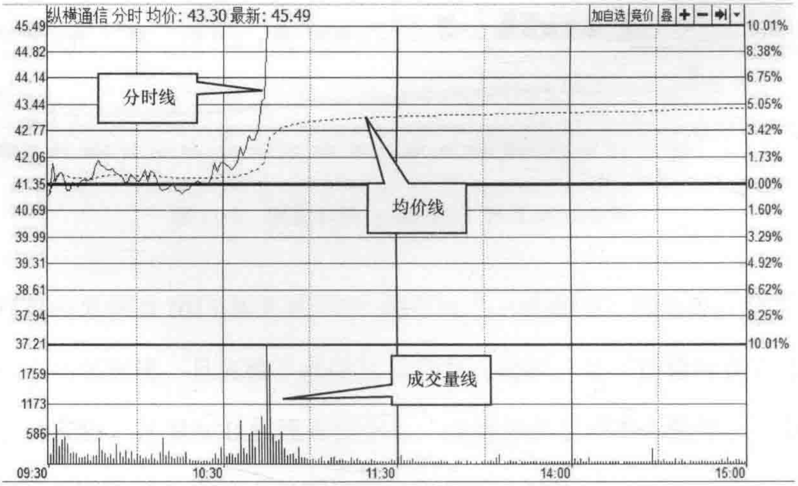


图 2-1　纵横通信（603602）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

图 2-1 中的实线为股价走势线，反映了当天股价走势情况；图中的虚线为股价从开盘到当时时段的均价线。均价线体现的是从开盘到当时的平均交易成本。因此，投资者可以从分时线与均价线的走势看两者之间的关系。

分时线与均价线之间存在如下关系。

第一，当分时线运行在均价线上方时，说明当天买入的投资者大部分处于赢利状态，股价走势较强。当股价每次下跌到均线位置时，都会有一些投资者认为是一个比较合适的买点，于是纷纷买入股票，所以股价就会止跌向上，从而形成均价线对股价的支撑作用。

第二，当分时线运行在均价线下方时，说明当天买入的投资者大部分处于亏损状态，股价走势较弱。当股价上涨到均线附近位置时，就会有一些投资者认为此时是一个较好的卖点，于是纷纷卖出股票，所以股价就会反转向下，从而形成均价线对股价的阻力作用。

下面看一下山东黄金的案例，如图 2-2 所示。

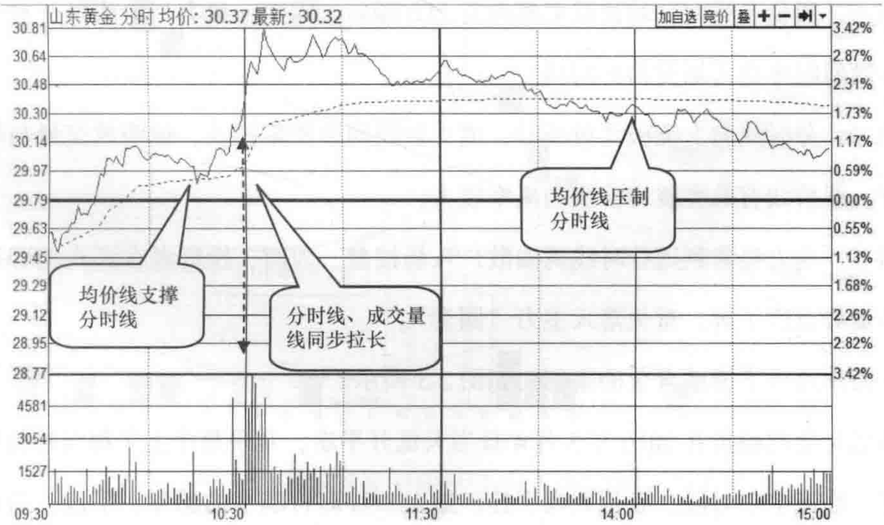


图 2-2 山东黄金（600547）分时走势图

山东黄金的股价在开盘之后一路上涨，分时线一直位于均价线的上方，此时均价

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

线对分时线有很强的支撑作用，股价几次下跌到均价线附近都因为均价线的支撑作用而放量上涨，其后分时线虽有偶尔跌破均价线的情况，但很快又回到了均价线的上方；在下午开盘以后，分时线有效跌破均价线，从此均价线对分时线的支撑作用变成阻力作用，分时线几次上涨到均价线的位置，都由于均价线的阻力作用，而重新开始下跌。

一、分时线对均价线的突破

分时线对均价线完成有效突破，意味着分时线的运行趋势可能会发生转向。分时线对均价线的突破分为向上突破和向下突破两种。

1. 分时线向上突破均价线

分时线运行于均价线下方时，说明该股走势疲弱，未来继续下行的概率较大。若盘中时段股价自下而上放量突破均价线，则说明股价有短期走强的可能。

利用分时线向上突破均价线买入股票时，应注意这样三点：

第一，股价走强时，均价线必然向右上方倾斜。因而，只有均价线处于放平或向右上方倾斜时才是入场交易的时机。

第二，分时线向上突破均价线时，成交量线同步密集拉长，说明成交量与股价配合良好，股价线有效突破均价线的概率较大。

第三，主力经常利用分时线诱骗散户入场接盘，因而，投资者在买入前必须对股价整体走势有所了解，避免落入主力“圈套”。

下面来看一下博威合金的案例，如图 2-3 所示。

博威合金的股价在2016 年3 月4 日当天低开平走，几乎整个上午都与均价线黏合在一起。临近中午时段，股价大幅下挫，给人一种即将跳水的感觉。不过，均价线并未出现明显的下跌迹象。

下午重新开盘后，股价快速上攻，并一举突破均价线，并带动成交量的放大，与此同时，均价线同步拐头向上，这说明该股股价有企稳的迹象，下面再来看一下该股

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

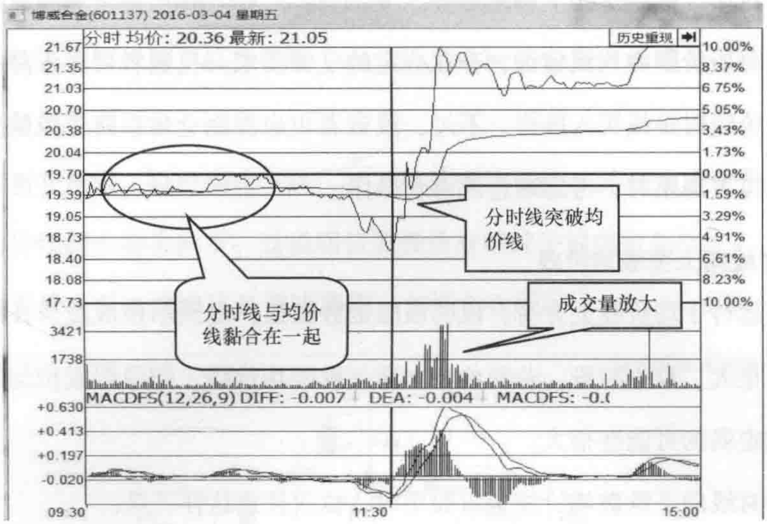


图 2-3 博威合金（601137）分时走势图

的日 K 线走势图，如图 2-4 所示。

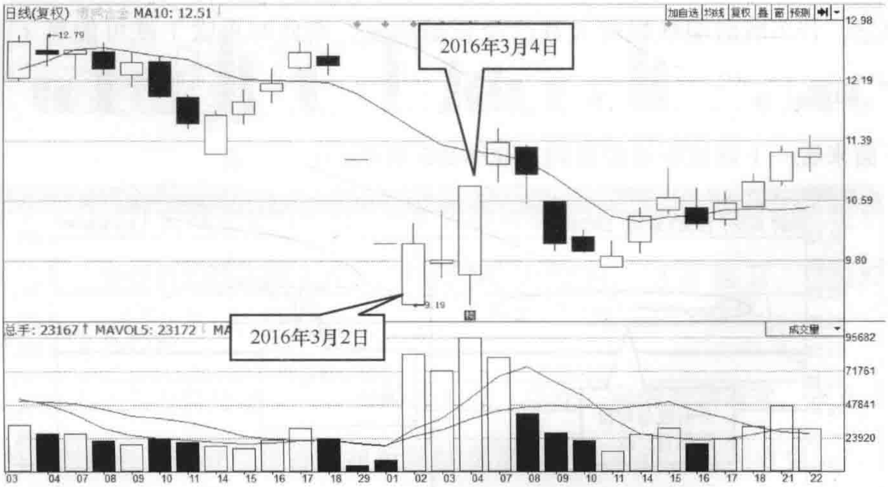


图 2-4 博威合金（601137）日 K 线走势图

观察该股的日 K 线走势图可知，博威合金的股价在 2016 年 2 月底复牌后，股价连续出现跌停走势，与均线的距离越拉越大，这说明股价短期有反弹的可能。3 月 2 日，博威合金的股价正式启动反弹；3 月 3 日，该股股价出现了调整走势；3 月 4 日，

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

该股股价开盘后，继续了向下调整态势。

由于此时股价距离均线较远，存在一定的反弹需求。投资者可在3月4日分时线向上突破均价线时短线买入操作。不过，投资者也应控制仓位、防范风险，一旦股价反弹至均线位置遇阻时，考虑减仓或清仓操作。

2. 分时线向上突破均价线

分时线运行于均价线上方时，说明该股走势较强，也预示该股股价在短期内继续走强的概率很大。盘中时段，若股价自上而下跌破均价线，则说明股价运行趋势将要转变，短期走弱的可能性很大。

利用分时线向下跌破均价线卖出股票时，也应注意这样三点：

第一，股价处于下行趋势时，均价线会呈现向右下方倾斜态势。因此，均价线若出现放平或向右下方倾斜态势，这说明股价整体走势开始变弱。

第二，分时线向下跌破均价线时，无论成交量有无放大，股价都可能继续走低。

第三，若个股前期跌幅较大且已经开始筑底，则此时再次下跌可能属于主力的“诱空”陷阱。

下面来看一下新城控股的案例，如图2-5所示。

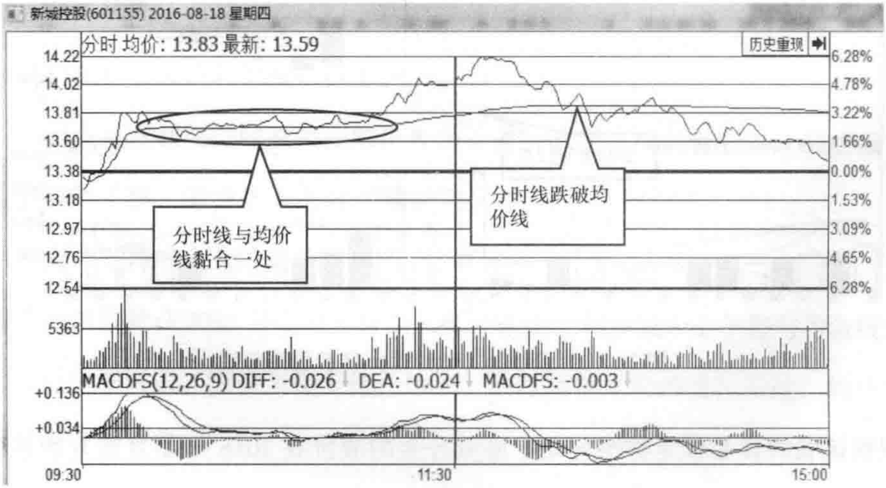


图2-5　新城控股（601155）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

新城控股的股价在2016年8月18日当天高开高走，几乎整个上午都与均价线黏合在一起。临近中午时段，股价大幅上攻，给人一种即将拉升的感觉。不过，均价线并未出现明显的上攻迹象。

下午重新开盘后，股价快速下跌，并一举跌破均价线，并带动成交量的放大，与此同时，均价线同步拐头向下，这说明该股股价有继续下跌的可能性。

下面再来看一下该股的日K线走势图，如图2-6所示。

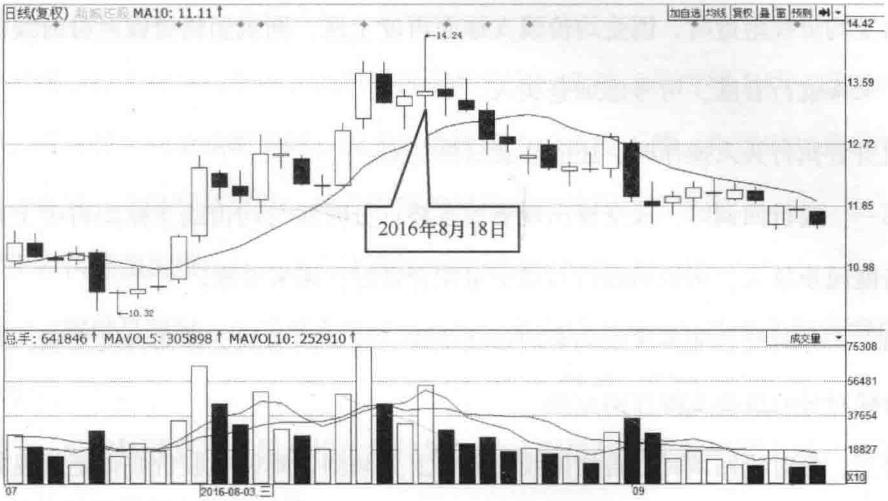


图2-6 新城控股（601155）日K线走势图

观察该股的日K线走势图可知，新城控股的股价在2016年8月初出现了一波震荡上行走势，股价沿均线不断上攻，这说明股价走势较佳。8月18日，该股股价开盘后，继续了上攻态势。

由于此前该股股价持续了较长时间的上攻，存在一定的回调需求。投资者可在8月18日分时线向下跌破均价线时执行短线卖出操作。不过，投资者也应控制仓位，一旦股价重拾升势，并突破8月18日的高点价位，则说明股价将重新启动上攻走势。

二、分时线对均价线的支撑与阻力

均价线，本质上是一条当日投资者买入股票的成本线。当股价运行于均价线上方，说明当日买入者大部分都处于赢利状态，而股价或出现回落至均价线位置时，则

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

会有大批投资者认为此时是一个较佳的买点，从而促使股价反弹向上，均价线就具有了较强的支撑作用；反之，当股价运行于均价线下方，说明当日买入者大部分处于亏损状态，而股价反弹至均价线位置时，则会有大批投资者将其看成一个较佳的卖出点，促使股价回落，均价线就具有了较强的阻力作用。

1. 分时线支撑股价上升

分时线运行于均价线上方，说明股价走势较强。此后，分时线上冲后出现回落，且回落至均价线附近时，因受均价线支撑而再度上涨，则说明均价线对分时线的支撑有效，未来就行看涨，可考虑加仓买入。

投资者执行买入操作时，还应注意这样三点：

第一，股价回调时，成交量出现萎缩态势；分时线与均价线支撑而再度上攻，成交量若能同步放大，则说明股价与成交量配合良好，未来看涨。

第二，分时线若能多次回调至均价线位置，并又因遇到支撑而再度上攻，则可说明均价线对分时线的支撑作用较强。

第三，分时线回调时，若均价线仍向右上方倾斜，则说明股价整体走势良好，股价继续上涨的可能性较大。

下面来看一下中煤能源的案例，如图 2-7 所示。

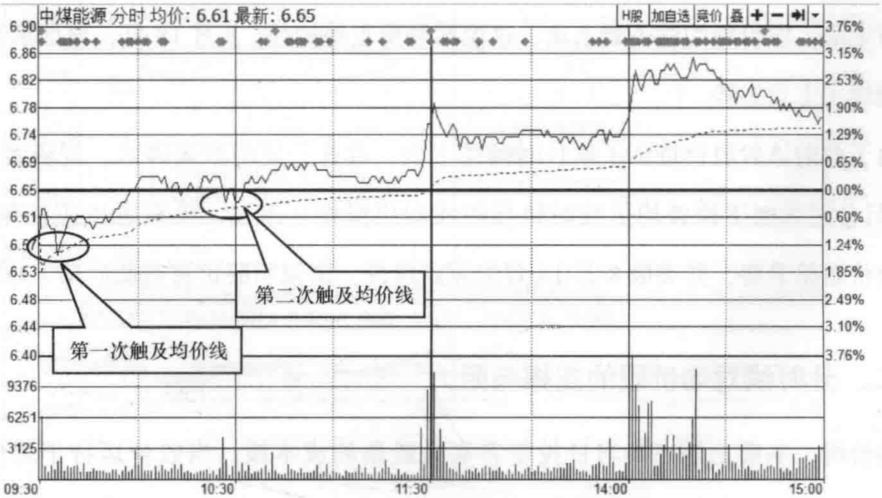


图 2-7 中煤能源（601898）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

中煤能源的股价在2016年11月17日以低于前一交易日收盘价的价格开盘，此后分时线很快出现了回落，但分时线回落至均价线位置时，因受均价线支撑而重新上涨；接着，分时线与均价线同步向上运行，并突破了前一交易日收盘价位置；其后，分时线再次回调至均价线位置，并再次因均价线支撑而上涨，这说明均价线对分时线具有很强的支撑能力，未来股价向好的可能性较高，投资者可考虑追涨买入。

2. 均价线阻碍股价上攻

分时线运行于均价线下方，说明股价走势较弱。此后，分时线下跌一段时间后出现反弹，且反弹至均价线附近时，因受均价线阻力而再度下跌，则说明均价线对分时线的阻力有效，未来行情看跌，持有股票的投资者应执行卖出操作。

投资者执行卖出操作时，还应注意这样四点：

第一，股价反弹时，成交量若没有明显的放大态势，则分时线突破均价线的概率相对较小。

第二，分时线若多次反弹至均价线位置，并又因遇到阻力而再度下跌，则可说明均价线对分时线的阻力作用较强。

第三，分时线反弹时，若偶尔向上突破均价线但很快又回到均价线下方，则视同突破无效，均价线对分时线的阻力仍然有效。

第四，分时线反弹时，若均价线仍向右下方倾斜，则说明股价整体走势较差，股价继续下跌的可能性较大。

下面来看一下皖新传媒的案例，如图2-8所示。

皖新传媒的股价在2016年11月17日以低于前一交易日收盘价的价格开盘，此后分时线很快出现了回落，且分时线一直运行于均价线的下方，足见股价走势之弱。该股当日开盘期间，分时线曾数次出现反弹走势，不过当分时线反弹至均价线位置时，均因受到均价线阻力而重归下跌通道。由此可见，均价线对分时线的阻力之强。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

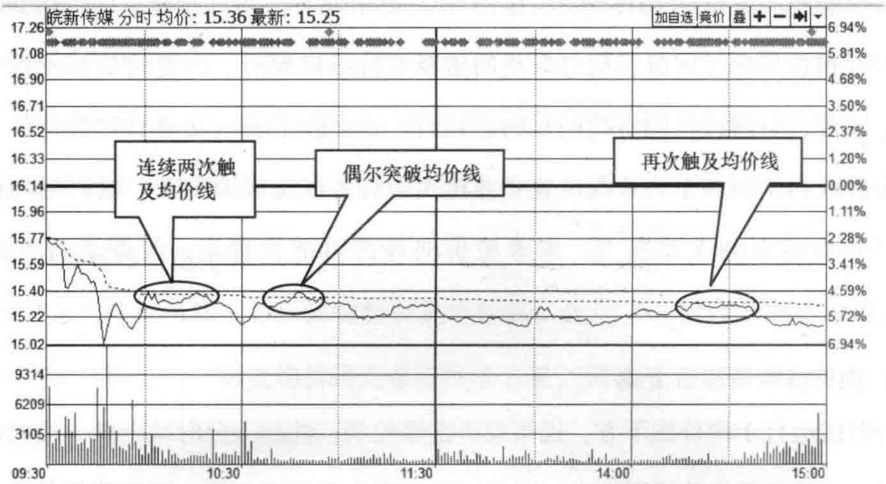


图 2-8 皖新传媒（601801）分时走势图

三、分时线的上攻与成交量线

通常情况下，分时线出现上攻形态时，若成交量线同步拉长，则意味着股价会继续走高，不过，在具体交易实战中，投资者还需要结合具体情况进行分析。

1. 分时线温和上攻与量线密集拉长

分时线的上攻若与成交量线拉长同步出现，则是一种比较良好的量价形态。在分时图中，若分时线出现温和上攻形态，与此相对应，量线也不断呈现密集拉长的形态，则意味着股价的上涨具有了一定的可持续性，未来走高的可能性很大。

分时线出现价量齐升形态时，操盘策略包括以下两项：

第一，分时线温和向上放量突破均价线或其他重要阻力位时（尤其是一些较强的阻力位），可以看成一个较佳的买点。

第二，分时线在放量上攻前，若曾出现缩量回调走势，且遇到了均价线或其他重要支撑位支撑再度上升时，也可以看成一个较佳的加仓点或买入点，如图 2-9 所示。

湘潭电化的分时线在 2017 年 4 月 25 日开盘后出现了一波震荡整理走势。分时线与均价线纠缠在一起，且成交量一直未出现明显的放大。该情形说明主力并未参与进

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

来，或未明确拉升或打压的方向。

不过，观察分时线与均价线的关系可知：在一天中的大部分时间里，分时线都是位于均价线上方的，这说明股价有走强的可能，但成交量线并未明显的拉长，投资者不可轻易入场。

14：00 之后，分时线脚踩均价线开始上攻，而成交量线开始不断密集拉长，这属于明显的股价启动信号，投资者可考虑少量追涨买入该股。

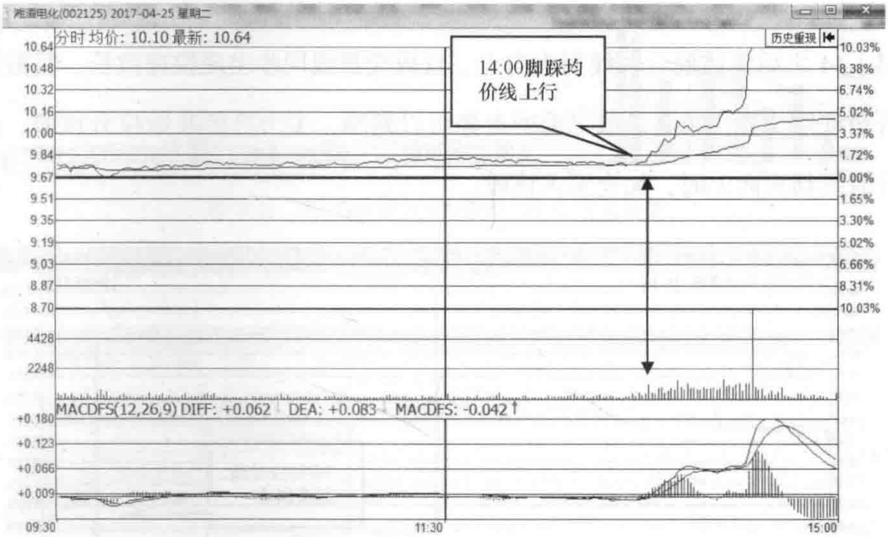


图 2-9 湘潭电化（002125）分时走势图

2. 分时线直线上攻与量线突然拉长

分时线直线上攻与量线突然拉长，是量价齐升形态中，需要投资者特别注意的一种。该种形态出现后，可能会出现两种极端的走势：

第一，主力连续拉升，直至股价涨停。这说明主力有意在散户没有准备的情况下将股价拉至涨停位置。这种情况，往往是该只股票或该板块出现突发性利好，主力被迫采取的临时性行动。

第二，主力向上快速拉升后，不再拉升股价或反手向下打压股价。此后，该股分时线会出现震荡式回落或直线回落走势。这种情况的出现，有可能是主力为了拉高出

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

货而采取的行动，也有可能是为了试探该股上方的压力情况而采取的行动。总之，投资者需要密切关注该股其后的走势。若分时线回落后，能够重新被拉起，并突破上一次拉升的高点，则说明股价继续走高的可能性很大，否则，投资者还是不参与为宜。

先来看一下银鸽投资的分时图，如图 2-10 所示。

银鸽投资的分时线在 2016 年 10 月 25 日开盘后出现了一波震荡上升走势。分时线在上攻时，成交量线同步拉长，这属于典型的价量齐升状态，投资者可考虑建仓买入该股。

14：44 之后，该股分时线拐头向上，且成交量线同步出现快速拉长，且股价直接被拉升至涨停位置。结合该股之前的走势可以判断，主力已经开始拉升该股，投资者可在分时线拐头向上时，加仓买入该股。

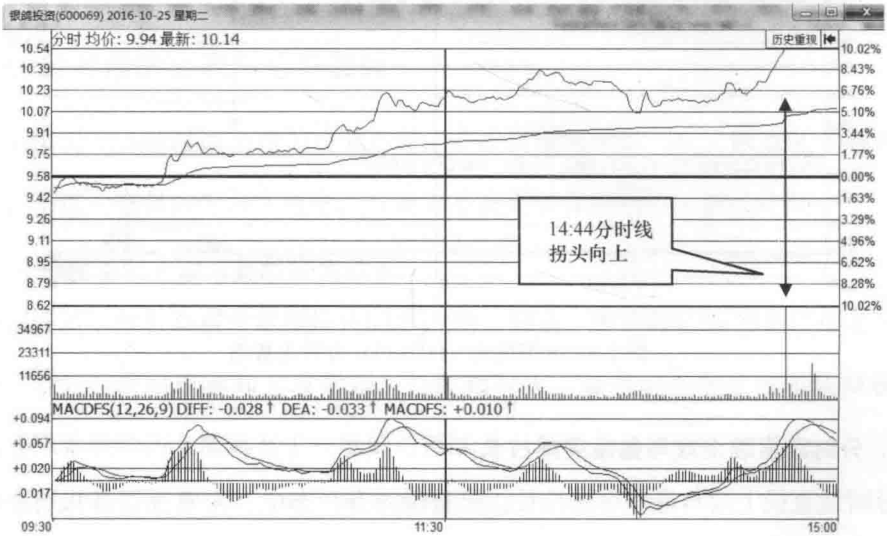


图 2-10　银鸽投资（600069）分时走势图

其后，该股出现了一波快速拉升走势，如图 2-11 所示。

银鸽投资的股价在 2016 年下半年出现了震荡上行趋势。2016 年 10 月 25 日，该股股价在前一交易日上升的基础上，直接以涨停报收。观察此时的均线系统可知，此时各条均线呈多头发散排列，这说明未来该股将会继续走高，投资者可追涨买入该股。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

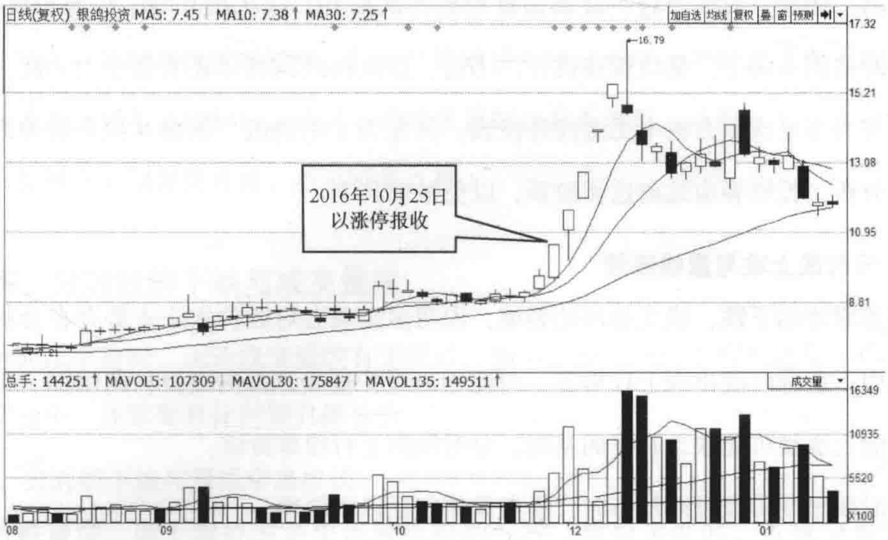


图 2-11 银鸽投资（600069）日 K 线走势图

再来看一下隆基机械的案例，如图 2-12 所示。

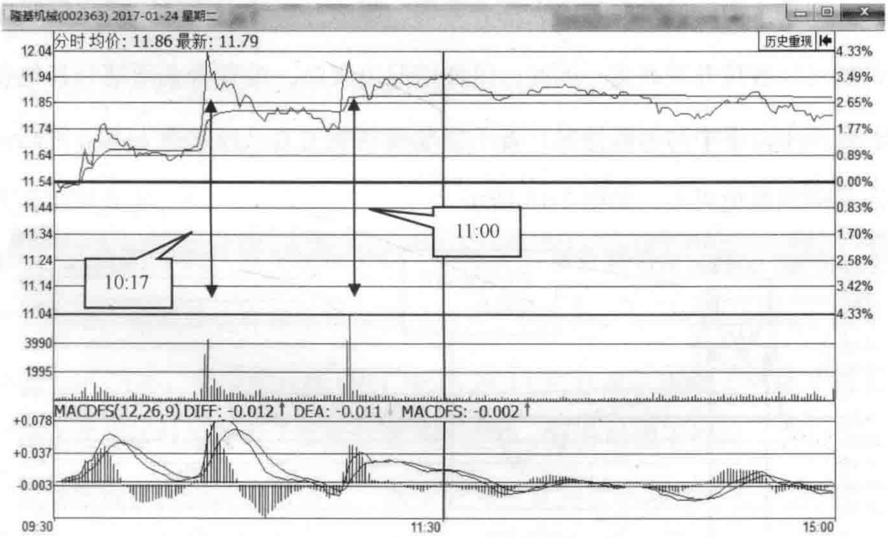


图 2-12 隆基机械（002363）分时走势图

隆基机械在 2017 年 1 月 24 日开盘后出现了震荡上攻走势。该股走势呈现出波浪式上攻形态，给人一种未来可能走高的感觉。10∶17，该股分时线拐头向上，成交量线开始大幅拉长，不过分时线经过一波拉升后迅速回调，投资者应保持观望，不可轻易入场。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

其后，该股分时线经过一波震荡整理后再次拉升。这次拉升的手法与上次相同，也是分时线拐头向上，量线快速拉长，不过，这次拉升的高点还要低于上一次。这说明主力实力不足或主力根本无意拉升该股，只是为了引诱散户解盘才拉升股价的。基于以上分析，投资者应远离这类股票，以免被套其中。

3. 分时线上攻与量线萎缩

随着股价的下跌，成交量开始萎缩，说明多空双方对股价未来走势存在分歧。在分时图中，若分时线出现上攻形态，与此相对应，量线并未出现拉长的情况，则意味着股价的上涨很可能缺乏必要的基础，分时线的上行很难持续。

分时线出现价涨量缩形态时，操盘策略包括以下两项：

第一，通常情况下，股价的上涨需要成交量放大相配合，若分时线上涨，成交量线并未拉升，则投资者需保持警惕，不可轻易入场。

第二，如果主力已经掌握了绝大部分筹码，那么分时线上攻时，成交量线无须放大，股价就可以被拉升至高点。因此，该种情况出现时，投资者必须结合其他技术分析方法，分析主力手中的筹码情况。若不能准确判断主力已经掌握大部分筹码，那么投资者还是应该避免买入，如图 2-13 所示。

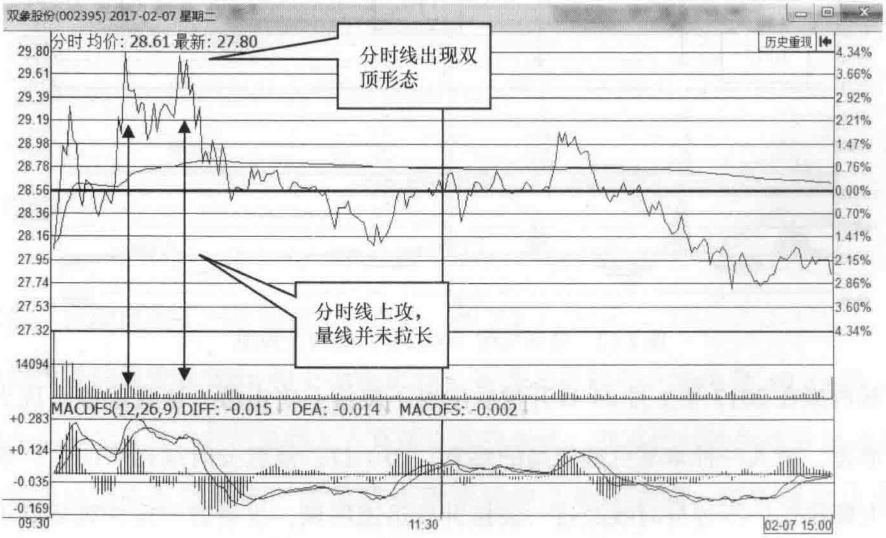


图 2-13 双象股份（002395）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

双象股份在2017年2月7日开盘后出现了震荡上攻走势。该股分时线呈现出双顶形态，给人一种短期筑顶的感觉。在分时线双顶形成过程中，分时线每次上攻时，成交量线并未出现明显的拉长，这说明该股量价配合并不理想，该股未来上涨的可能性不大。投资者必须保持谨慎，不可轻易入场。

四、分时线的下跌与成交量线

分时线下挫时，无论成交量线有无拉长，都不会改变股价下行的趋势。不过，在实战交易中，还需要具体问题具体分析。

1. 分时线下挫与量线密集拉长

价跌量增，属于量价关系中比较危险的一种。股价走低时，若成交量同步放大，则可能加快股价下跌的步伐，投资者应远离这类股票。当然，如果一只股票已经连续多日下跌，而后再次出现放量下跌的情况，则有可能是股价启动前的“最后一跌”。

分时线出现价跌量增形态时，操盘策略包括以下两项：

第一，分时线下挫时，成交量同步放大，说明市场对股价下跌存在一定的共识，且跟风卖出者众多。

第二，分时线下挫，成交量放大后，若股价能够重新恢复上涨，且向上突破了之前下跌起始线，则股价也存在重新企稳反弹向上的可能。

如图2-14所示，众源新材在2017年11月14日开盘后出现了震荡下跌走势。该股分时线在震荡运行过程中，多次出现下挫走势，且分时线下挫时，成交量线同步拉长，这说明该股存在价跌量增情况，属于较为明显的卖出信号。投资者若持有该股，可考虑尽早出货。

到了尾盘时段，该股的分时线急速下挫，成交量再度持续放大，更加印证了股价即将下跌的判断，投资者应清空该股。

2. 分时线直线下挫与量线突然拉长

分时线直线下挫与量线突然拉长，是一种非典型量价状态，也是一种非常危险的

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

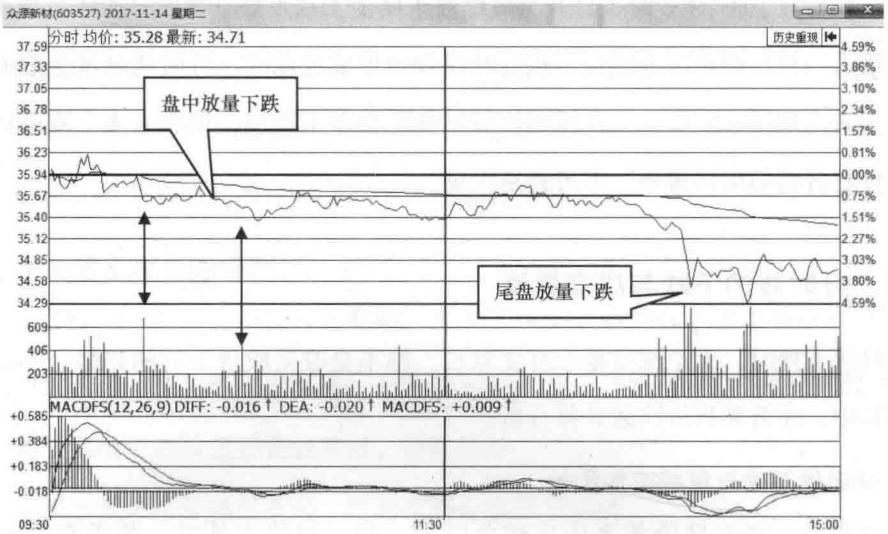


图 2-14 众源新材（603527）分时走势图

状态。该种状态出现后，也可能会出现两种极端的走势：

第一，主力连续打压，直至股价跌停，这说明主力有意在散户没有准备的情况下将股价打压至跌停位置。这种情况往往是该只股票或该板块出现突发性利空，主力被迫采取的临时性行动。

第二，主力向下快速打压后，不再打压股价或反手向上拉升股价。此后，该股分时线会出现震荡式上升或直线上升走势。这种情况的出现，有可能是主力为了打压建仓而采取的行动，也有可能是为了试探该股下方的承接盘情况而采取的行动。总之，投资者需要密切关注该股其后的走势。若分时线被打压至低点后，能够重新被拉起，并向上突破下跌起始位，则说明股价结束下跌反向走高的可能性较大，否则，投资者还是不参与为宜。

先来看一下航天机电的分时图，如图 2-15 所示。

航天机电的分时线在 2016 年 9 月 27 日开盘后出现了一波震荡下跌走势。分时线在下跌时，成交量线同步拉长，这属于典型的价跌量增状态，投资者可考虑清仓该股。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

14：00 左右，该股分时线拐头向下，且成交量线同步出现快速拉长形态。结合该股之前的走势可以判断，主力此时正打压该股股价，存在诱空的可能，投资者应继续观望该股其后的走势。

接着，该股很快收复了下跌起始位，这说明股价存在走高的可能。投资者可以继续观察该股其后的走势，若能向上突破重要阻力位或有其他更为明确的买入信号出现可考虑少量买入该股。

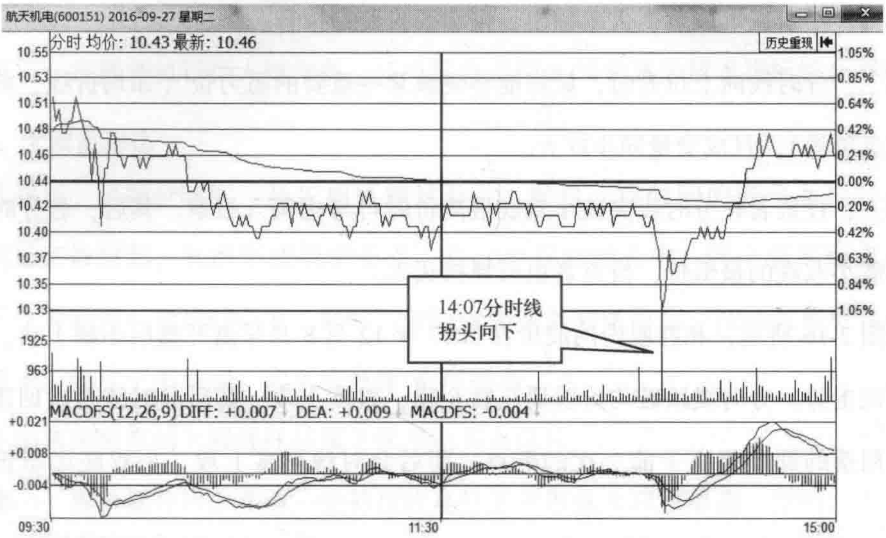


图 2-15 航天机电（600151）分时走势图

第二节 分时线的形态

与 K 线一样，分时线在运行过程中也会呈现一些典型的底部形态、整理形态和顶部形态。不过，分时线的这些形态所发出的交易指示信号多只在当天有效，并不能过多影响其后的股价走势。

一、底部形态

小双底、大双底和头肩底，是分时线最主要的三种底部形态。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

1. 小双底形态

小双底形态的形成：分时线自高位出现回落（不跌破前一交易日的收盘价最好）后再度上攻，而后分时线再次回落，且回落的低点高于前一次回调的低点，此后分时线又一次上攻。这时，分时线在盘面上便会留下一个小双底形态，这预示着股价将出现一波上涨走势。两个底之间的距离较近，且跌幅不大，是小双底形态的显著特点。

投资者按照小双底形态执行买入操作时，还应注意这样三点：

第一，小双底形成后，大单频出，预示股价开始拉升。

第二，分时线向上拉升时，最好能够突破某些重要的阻力位（如均价线、前一交易日收盘价等），且成交量同步放大。

第三，投资者在分时线突破小双底最高价时可考虑买入股票。其后，若分时线回调且不破小双底的最低价，投资者也可择机买入。

如图 2-16 所示，和胜股份的股价在 2017 年 12 月 8 日早盘开盘后小幅上攻，其后出现回调走势。分时线跌破均价线后止跌企稳，再度上攻，其后分时线再次回落，且这一次回落的低点要高于前一次的低点，而后分时线再度上攻，小双底形态正式形

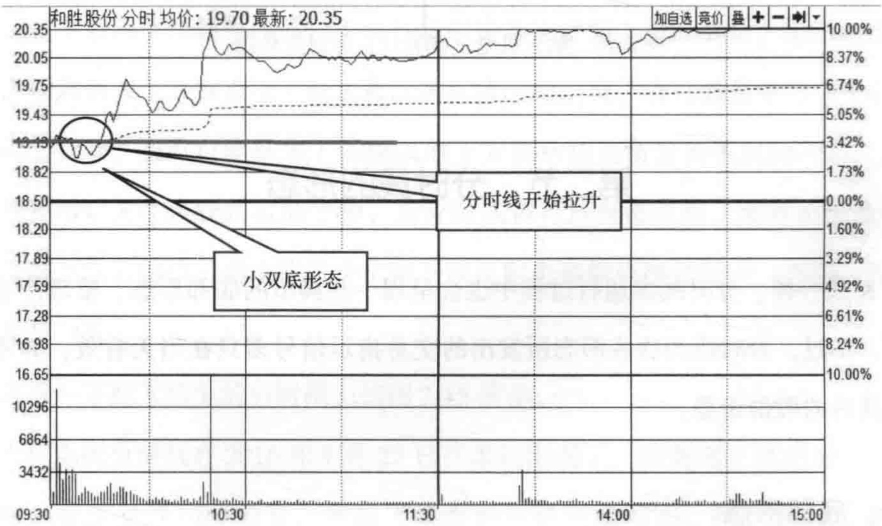


图 2-16　和胜股份（002824）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

成。随后，该股又经历了一波小幅回调便迅速拉升。分时线突破小双底的最高点时，投资者可追涨买入该股。

投资者按照小双底形态买入股票时，还应考虑这样三点：

第一，只有股价整体呈上行趋势，才是适合入场交易的。若当时处于下跌阶段，则应避免操作。

第二，如果前一交易日该股股价以涨停报收，则小双底的出现更能强化买入信号。

第三，投资者执行买入操作前，还可综合应用K线和其他技术指标综合判断。

2. 大双底形态

大双底，是指分时线自高位回落被拉升后，经过一段时间的震荡上行后再度下跌，其后又被拉起，从而形成双底形态。在这个双底形态中，两个底部距离必须较远，至少要距离一个小时以上。此时，分时线形成的双底形态，往往具有更强的买入指示效果。相比于小双底，大双底更像W底形态。

下面两种形态的大双底往往属于强烈的买入信号：

第一，股价低开后，在前一交易日收盘价下方形成大双底形态，且后一个底要高于前一个底。

第二，分时线拉升时，若能向上突破某一重要阻力位（如均价线或前一交易日收盘价）成交量同步放大，则可增强股价突破成功的概率。

如图2-17所示，洲明科技的股价在2017年12月8日早盘平开后走出一波上涨走势，其后出现回调走势。分时线在跌破开盘价后出现了震荡反弹走势，并重新回到了开盘价的上方，此后，股价线再度下跌，形成了第二个底部形态后重新上攻。至此大双底形态正式成立，且后一个底要高于前一个。

11：16，股价线向上突破大双底颈线位，这说明股价即将启动上攻，此时，股价线已经率先突破均价线，且运行于开盘价上方。短线投资者可在此时追涨买入该股。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

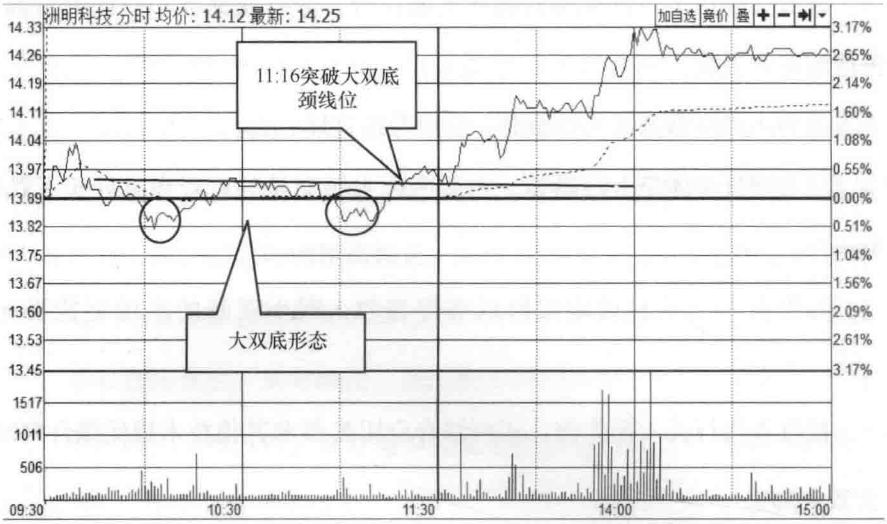


图 2-17　洲明科技（300232）分时走势图

3. 头肩底形态

分时线头肩底的形成：分时线自高位出现回落（通常情况下，回落的低点会位于前日收盘价下方），而后分时线上升，形成第一个阶段低点；随后，分时线再度下跌，且回落的低点低于前一次回调的低点，此后分时线又一次上攻；不过，很快因抛盘过大，分时线三次回落，且这次回落的低点要高于前一次的低点。这时，分时线在盘面上便会留下一个头肩底形态，这预示着股价将出现一波上涨走势。

投资者执行买入操作时，还应注意这样两点：

第一，头肩底形成后，大单频出，预示股价开始拉升。

第二，分时线拉升时，若能向上突破某一重要阻力位（如均价线或前一交易日收盘价）成交量同步放大，则可增强股价突破成功的概率。

投资者在分时线突破头肩底最高价时可考虑买入股票。其后，若分时线回调且不破头肩底的最低价，投资者也可择机买入。

如图 2-18 所示，天海防务的股价在 2017 年 12 月 7 日早盘低开后出现回调走势。分时线刚刚跌破均价线后出现了一波反弹走势。分时线反弹至均价线附近时遇阻回

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

落，且这次回落的低点要低于前一低点，其后，分时线再次上攻。分时线上攻一段空间后再度回调，不过这次回落的低点要高于前一次回落的低点，而后，分时线再度上攻，头肩底形态正式形成。分时线突破均价线时，是该股第一个买点；分时线突破头肩底颈线位时，则是该股第二个买点。

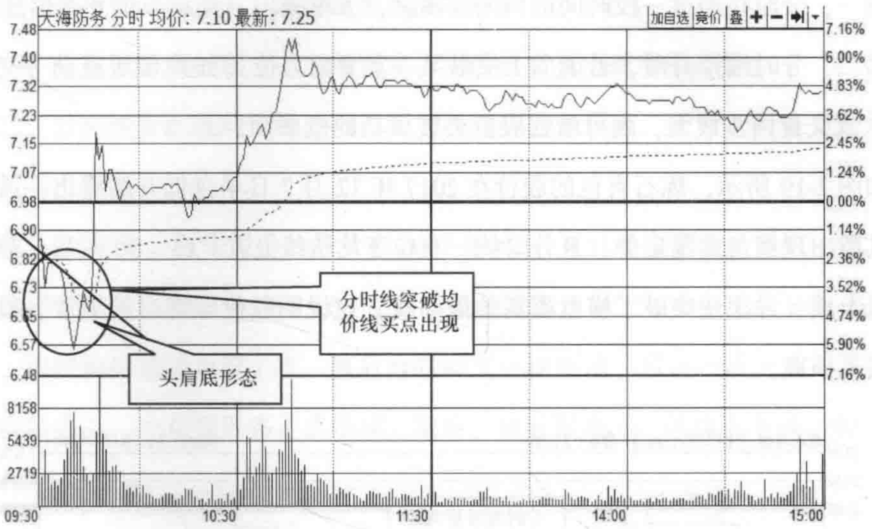


图 2-18 天海防务（300008）分时走势图

投资者按照头肩底形态买入股票时，还应考虑这样三点：

第一，股价和大盘所处的阶段，即股价和大盘处于上涨或底部阶段才是买入的最佳时机。若当时处于下跌阶段，则应避免操作。

第二，如果前一交易日该股股价以涨停报收，则头肩底的出现更能强化买入信号。

第三，投资者执行买入操作前，还可综合应用 K 线和其他技术指标综合判断。

二、横盘震荡形态

横盘震荡形态，是指分时线在某一时段呈现出的横向小范围波动状态。横盘震荡形态的出现，说明主力或庄家对股价具有较强的掌控能力，未来走势完全在主力的控

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

制当中。通常情况下，分时线横盘时间越久（横盘时间不能少于 30 分钟），未来股价上涨或下跌的空间越大。如果一只股票的分时线出现横盘震荡形态，投资者可保持关注，一旦股价放量突破横盘震荡的最高价，则可追涨买入。

投资者执行买入操作时，还应注意这样两点：

第一，分时线经过一段时间的横向震荡后，大单频出，预示股价开始拉升。

第二，分时线拉升时，若能向上突破某一重要阻力位（如均价线或前一交易日收盘价）成交量同步放大，则可增强股价突破成功的概率。

如图 2-19 所示，炼石有色的股价在 2017 年 12 月 7 日早盘低开后走出一波上涨走势，其后出现横盘震荡走势，且分时线一直位于均价线上方。13：00 以后，分时线突破放量上攻，并很快突破了横盘震荡的最高点，这说明股价即将启动上涨，投资者可追涨买入该股。

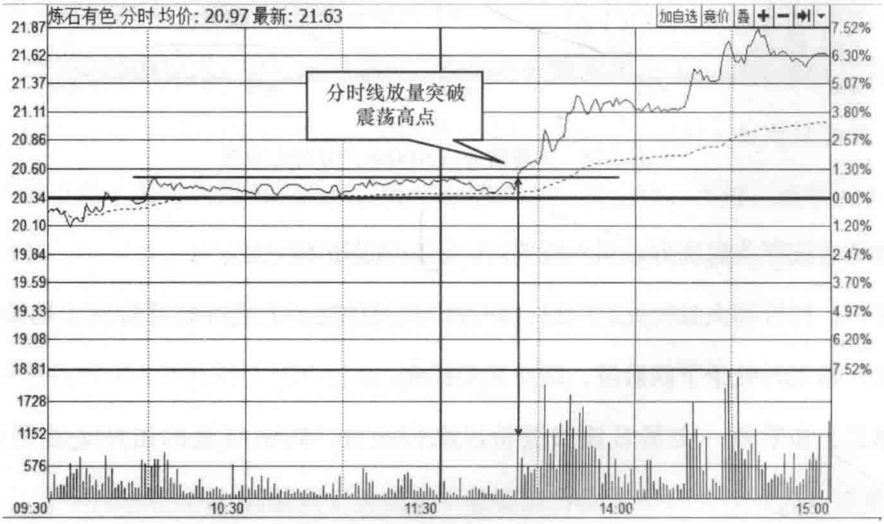


图 2-19 炼石有色（000697）分时走势图

通常情况下，高位横盘震荡，下行的风险较大；低位横盘震荡，上攻的可能性较高。

三、顶部形态

小双顶、大双顶和头肩顶，是分时线最主要的三种顶部形态。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

1. 小双顶形态

小双顶形态的形成：分时线经过大幅上冲后出现回落，再度上攻后又出现回落，且后一个高点要低于前一个高点，而后分时线持续回落。这时，分时线在盘面上便会留下一个小双顶形态，这预示着股价将出现一波下跌走势。

投资者执行卖出操作时，还应注意这样两点：

第一，小双顶形成过程中，大单频出，而后成交量出现萎缩态势。

第二，分时线若跌破均价线，则说明下跌趋势已经形成。投资者可在分时线形成小双顶后卖出股票。

如图 2-20 所示，振华股份的股价在 2017 年 12 月 8 日早盘开盘后经过一波上攻走势后，出现了震荡调整态势。14：00 左右，股价线迅速向上拉升；其后分时线第一次回落后，很快被拉起并再度上攻，其后分时线又一次回落，且这一次上攻的高点要低于前一次的高点，小双顶形态正式形成。随后，该股出现了一波震荡下跌走势。

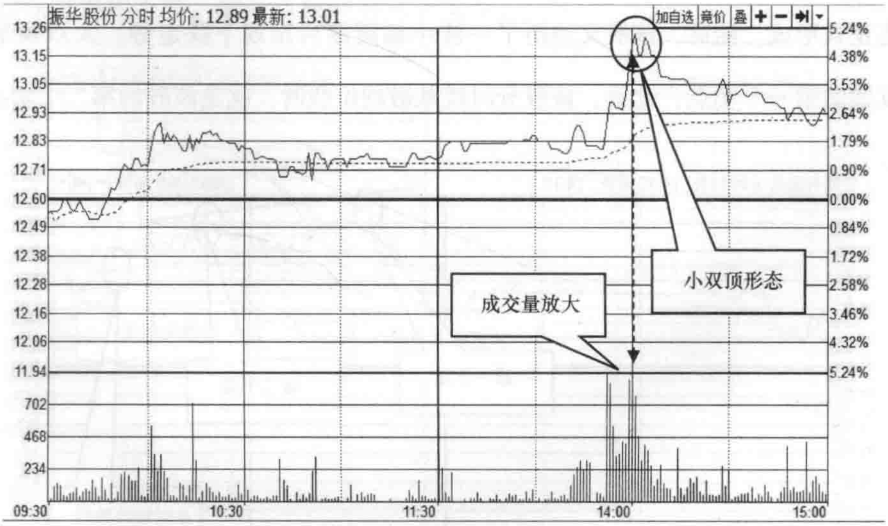


图 2-20 振华股份（603067）分时走势图

小双顶形成时，就是该股的第一个卖点；此后，该股分时线跌破均价线时，就是该股的第二个卖点。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

2. 大双顶形态

大双顶，是指分时线在筑顶过程中所形成的两个顶部距离较远，至少要距离一个小时以上。此时，分时线形成的双顶形态，往往具有更强的卖出指示效果。相比于小双顶，大双顶更像 M 顶形态。

下面两种形态的大双顶往往属于强烈的卖出信号：

第一，股价高开高走后，在某一高位形成大双顶形态，若后一个顶低于前一个顶，则未来下跌的可能性更大。

第二，分时线形成第二顶时的成交量若小于第一个顶，也属于典型的见顶信号，股价下跌的概率较大。

如图 2-21 所示，清源股份的股价在 2017 年 12 月 8 日早盘开盘后震荡上攻。午盘之后，该股股价经过一波冲高后出现回调走势。分时线第一次回落后，出现了一波横盘震荡走势，其后，分时线再次上攻，且这一次上攻的高点要低于前一次的高点，大双顶形态正式形成。随后，该股又经历了一波小幅震荡后出现下跌走势。大双顶形成时，就是该股的第一个卖点；此后，该股分时线跌破均价线时，就是该股的第二个卖点。

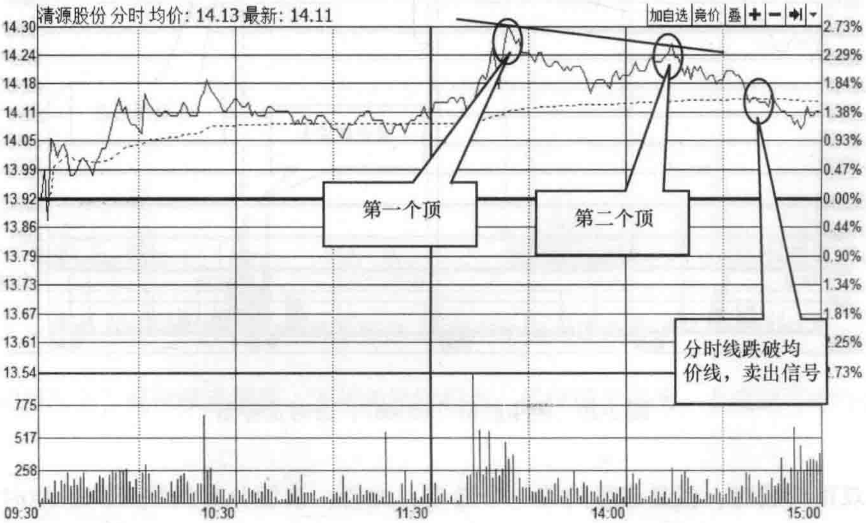


图 2-21 清源股份（603628）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

3. 头肩顶形态

头肩顶形态的形成：交易过程中，股价上冲后出现回落，并在分时图上留下第一个显著的高点，而后分时线再次上升，形成第二个阶段高点，且这一高点要高于前一高点；随后，分时线再度下跌，之后股价再次被拉升，不过，这时上攻无法持续，很快又再度下跌，在分时图上留下了第三个高点，这个高点要低于第二个。这时，分时线在盘面上便会留下一个头肩顶形态，这预示着股价将出现一波下跌走势。

如图 2-22 所示，同有科技的股价在 2017 年 12 月 8 日平开后，经过一段时间的震荡整理后大幅上攻，其后出现回调走势。分时线第一次回落后，短暂整理之后再次上攻，且这一次上攻的高点要高于前一次的高点，随后，该股又经历了一波小幅震荡后出现下跌走势，很快分时线又一次被拉升。不过，此次形成的高点要低于前一次形成的高点。至此，头肩顶形态正式形成。该形态形成时，就是该股的第一个卖点；此后，该股分时线跌破均价线时，就是该股的第二个卖点；其后，股价出现反弹，且反弹至均价线时遇阻下跌，就是该股的第三个卖点。

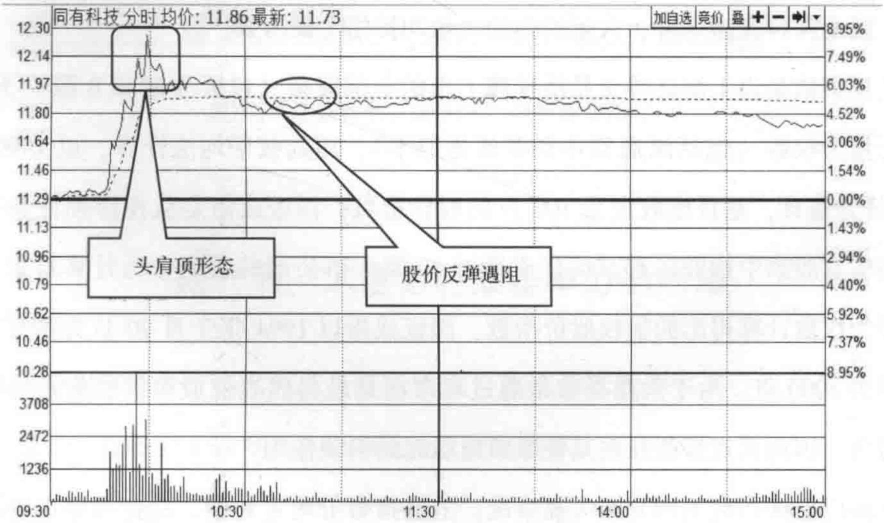


图 2-22　同有科技（300302）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第三章

大盘研判技法

大盘向好时，大多数个股也会随之上扬；反之，大盘向坏时，大多数个股也会随之下跌。正因如此，投资者在看盘时，会首先查看大盘的走势，然后再根据大盘的走势决定个股的操盘策略。

大盘指的是沪市的“上证综合指数”（简称上证指数）和深市的“深证成份股指数”（简称深证成指）。鉴于深证成指与上证指数的走势基本一致，又受上证指数影响较大，因而除特殊指定外，大家所指的大盘均特指上证指数。

上证指数是以上海证券交易所挂牌上市的全部股票（包括 A 股和 B 股）为样本，以发行量为权数（包括流通股本和非流通股本），用加权平均法计算，以 1990 年 12 月 19 日为基日，基日指数定为 100 点的股价指数；深证成指是从在深圳证券交易所上市的所有股票中抽取具有市场代表性的 40 家上市公司的股票作为计算对象，并以流通股为权数计算得出的加权股价指数，深证成指以 1994 年 7 月 20 日为基日，基日指数定为 1000 点。由于大盘指数是通过对市场是最具代表性股票的股价走势加权处理而得出，因而其走势往往对其他股票也能起到引领作用。

下面以上证指数为例介绍大盘情况。上证指数分时走势图，是把股票市场的一系列交易信息，实时地用曲线在坐标图上加以显示的一种技术图形。坐标的横轴表示交易时间，纵轴的上半部分是指数，下半部分显示的是实时的成交量，如图 3-1 所示。

图 3-1 为上证指数在 2015 年 9 月 2 日的分时走势图。图中两条走势线分别为上证

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

指数线和领先指数线。上证指数线代表了上证指数的实际走势，反映的是经过加权处理的大盘指数，在一般的股市行情软件中用“白线”表示；领先指数线代表的是不含加权处理的大盘指数，在行情软件中一般用“黄线”表示。图中的红柱线与绿柱线表示的是买盘与卖盘的对比情况，在横线上方的红柱线，表示的是买盘大于卖盘的情形；在横线下方的绿柱线，表示的是卖盘大于买盘的情形。

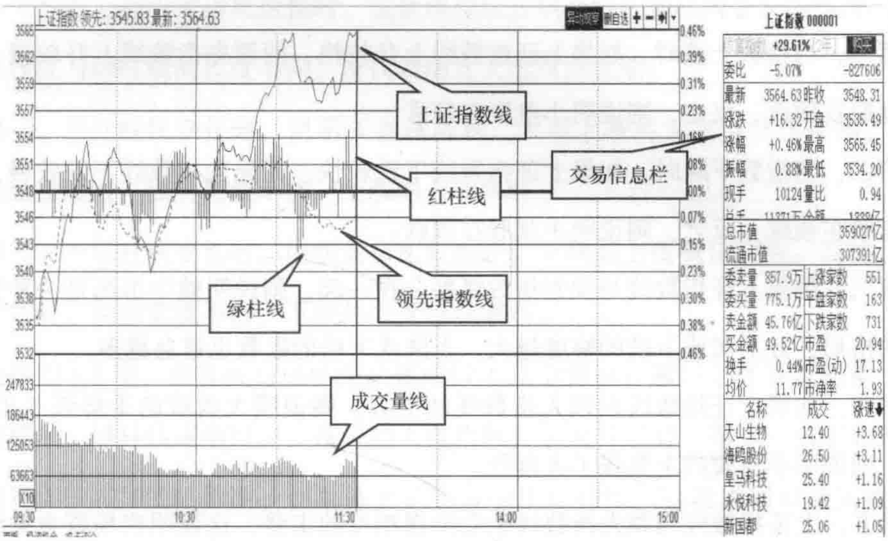


图 3-1 上证指数（000001）分时走势图（一）

第一节 大盘分时图基本分析方法

大盘分时图的分析要点包括上证指数线与领先指数线的关系、红柱线与绿柱线、大盘指数线与量线的关系以及上涨家数与下跌家数等。

一、上证指数线与领先指数线

上证指数线，是以样本股的发行股本数为权数进行加权计算得到的，因此一些大盘股（权重股）对该线的走势影响很大；而领先指数线，是未经过加权处理的，受权

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

重股影响较小，因而更能反映一些小盘股的走势特点。

其实，通常意义上所说的大盘股与小盘股并没有明确的界定，只是相对而言，总股本较小的股票被称为小盘股，而总股本较大的股票则被称为大盘股。

上证指数线与领先指数线所处的位置不同，也就说明大盘股与小盘股涨跌情况不同，因而对后市的影响也是各有差异。一般情况下，这两条线在不同位置所代表的意义如下。

第一，当指数上涨时，如果上证指数线上升较快，而领先指数线上升较慢，则说明大盘股在领涨；反之，则说明小盘股在领涨。

第二，当指数下跌时，如果上证指数线下跌较快，而领先指数线下跌较慢，则说明大盘股在领跌；反之，则说明小盘股在领跌。

第三，如果上证指数线与领先指数线黏合在一起，则说明整个市场是一种普涨或普跌的格局，且上涨或下跌的幅度越大，上涨或下跌的家数也就会越多。

第四，如果上证指数线在领先指数线的上方，则说明大盘股的走势强于小盘股；反之，则说明小盘股的走势强于大盘股。

第五，上证指数线与领先指数线也会出现相反的走势，这说明市场资金关注点存在分歧。如果上证指数线在上，则说明市场资金比较青睐大盘股；反之，则说明市场资金青睐小盘股。

上证指数线与领先指数线的变动，反映了市场资金关注热点的变动与资金操作的重点。这样，投资者通过观察这种变化就可以确定自己选股的方向了。

例如在图 3-1 中，上证指数线一直强于领先指数线，且两条指数线大多数时间都位于中间横轴上方，此种走势说明市场走势较强，大盘股在引领整个指数，而小盘股则相对处于弱势。从右侧“交易信息栏”中“涨跌家数”中可以看出，上涨家数要远远多于下跌家数。这更说明了市场的强势。

二、红柱线与绿柱线

柱状线是一种买盘与卖盘实力强弱对比的均衡线。当柱状线位于中间横轴的上方

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

时，该柱状线呈红色；当柱状线位于中间横轴的下方时，该柱状线呈绿色。

红柱线表示的是买盘强于卖盘，当红柱线逐渐变长时，表示买盘逐渐增强；绿柱线表示的是卖盘强于买盘，当绿柱线逐渐变长时，表示卖盘逐渐增强。

红柱线与绿柱线表示的都是瞬间买盘与卖盘的对比情况，并不是说大盘上涨时，所有时间的买盘都强于卖盘，只是在大盘加速上涨时才会出现明显的红柱线增多的情况；当大盘在上涨中途出现盘整时，也会出现红柱线变短或绿柱线变长的情况。

红线柱与绿柱线的长度不同，所代表的含义也有所差别。

第一，当红柱线变长时，说明买盘越踊跃，大盘上涨的力度也就比较强；反之，当红柱线变短时，说明买盘不济，上涨的力度减弱。

第二，当绿柱线变长时，说明卖盘比较踊跃，下跌的力度就比较强；反之，当绿柱线变短时，说明卖盘不济，下跌的力度也在减弱。

例如图 3-1 中，红柱线与绿柱线呈现出以下几个特征：第一，在开盘初期，红柱线逐渐增加，绿柱线逐渐减少，这说明大盘指数处于上升态势；第二，盘中时段绿柱线虽出现多于红柱线的情况，但总体上仍明显少于红柱线，这就说明市场买盘踊跃，指数继续上行的可能性很大。

三、上证指数与深证成指叠加分析

尽管在大多数时间上证指数和深证成指的走势是一致的。但在上交所上市的企业中，大中型国企居多；而在深交所上市的企业中，中小企业和创投类企业偏多，这就使得某些时段两者会有所差别。例如，中小企业行情向好时，深证成指的涨幅会偏高；国企改革概念被热炒时，上证指数的涨幅会较大。正因如此，有时将上证指数与深证成指进行对比，可以更清楚地识别市场上资金炒作的热点。

投资者可通过两种途径进行沪深指数的对比：其一，单击【报价】|【沪深指数】|【沪深指数对比】即可看到两幅指数图；其二，通过单击鼠标右键，在上证指数或深证成指页面选择【添加品种】|【叠加指定品种】然后选择【深证成指】完成添加，如

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

图 3-2 所示。

在 2018 年 1 月 26 日，上证指数线与深证成指的分时走势几乎完全重合，这说明上证指数和深证成指的走势基本一致，且指数走势趋于强势。不过，从两大股指的分时线走势来看，在盘中时段，上证指数的走势还是要强于深证成指的，这说明大型国企股票的走势相对较强。

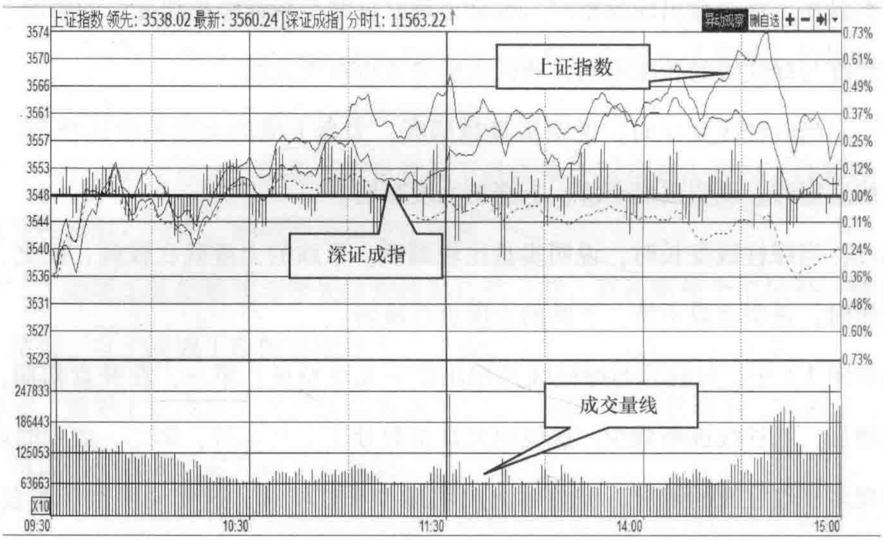


图 3-2　上证指数与深证成指叠加对比

四、大盘指数线与量线的协调配合

成交量线的变化反映了资金流动的变化。当成交量线呈红色并逐渐拉长，则说明有资金持续流入，且流入量增加明显；成交量线呈绿色并逐渐拉长，则说明有资金持续流出，且流出量增加明显。

当大盘指数线处于上升形态时，量线同步拉长，则说明大盘指数的上行有足够的资金支持，未来走势向好；反之，若大盘指数线在上行时，量线并未同步拉长，则说明大盘的上行缺少足够的资金支持，未来走势并不乐观。

由图 3-3 可知，2016 年 10 月 18 日，上证指数线在上午时段出现了横向震荡走势，

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

大盘指数线与成交量线并未出现特别大的异动。下午时段，大盘指数线出现了两波向上拉升走势，成交量线同步出现了拉长；大盘指数线回调时，成交量线同步萎缩，这说明大盘指数线与成交量线配合良好，未来大盘指数线继续上升的可能性较大，也比较适宜投资者入场进行短线交易。

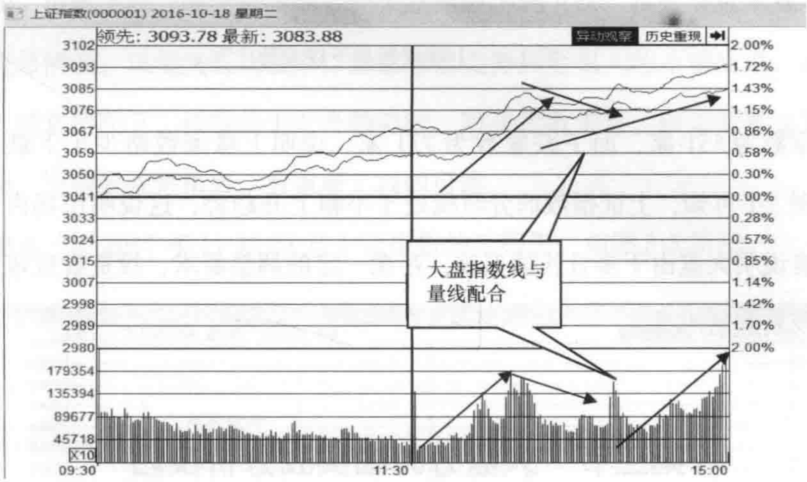


图 3-3 上证指数线与成交量线的配合

五、上涨家数与下跌家数

上涨家数是指当时股票价格高于前一交易日收盘价的股票个数；下跌家数是指当时股票价格低于前一交易日收盘价的股票个数。于此相对应，还有平盘家数这一概念。平盘家数是指当时股票价格与前一交易日收盘价相同的股票个数。

上涨家数与下跌家数的多少反映了市场的景气程度。上涨家数与下跌家数数量的多少分别代表的含义如下。

第一，当上涨家数远远超过下跌家数时，说明市场气氛非常活跃，短期有进一步上涨的可能，适合投资者进行短线操作。

第二，当下跌家数远远超过上涨家数时，说明市场气氛非常不好，短期还有进一步下跌的可能，投资者最好采取观望的态度。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

还以图3-1的大盘走势为例，简单介绍大盘上涨与下跌情况。在图3-1中的上涨与下跌家数一栏中，有如图3-4所示的信息。

上涨家数	551
平盘家数	163
下跌家数	731

图3-4　上涨家数与下跌家数

上涨家数为551家，而下跌家数为731家，说明上涨家数略少于下跌家数。不过，观察图3-1可知，上证指数的分时线处于小幅上升趋势，这说明市场由少数大盘股领涨。这说明大盘由于多日连续上攻，存在一定的调整需求，投资者应该警惕短期获利盘兑现利润后出逃。

第二节　大盘分时图实战分析技巧

大盘运行过程中，投资者要特别关注四个可能促使变盘的关键时间点和重要点位。

一、集合竞价的点位和成交量

股市开盘时段，大盘的点位和成交量会对投资者的心理产生一定的影响。指数高开时，投资者往往会对当日股价的走势感到乐观，因而愿意入场买入者就会增加；反之，指数走低时，投资者就容易产生悲观情绪，因而离场者就会增多。在这里重点研判一下集合竞价阶段的大盘点位与成交量出现异常表现的情况。

第一，指数上涨，成交量放大。当大盘指数出现上涨，且成交量出现放大时，表示市场做多气氛浓厚。这就使得越来越多的投资者愿意入场，这就促使大盘指数的进一步走高。

第二，指数上涨，成交量萎缩。当大盘指数出现上涨，且成交量出现萎缩时，表

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

示市场做多气氛较淡，指数未来有可能会出现一定的回调。

第三，指数下跌，成交量放大。当大盘指数出现下跌，且成交量出现放大时，表示市场下跌气氛浓厚，指数未来有可能会出现一定的下跌。这是一种十分危险的信号，遇到这种情况，投资者必须远离市场。

第四，指数下跌，成交量萎缩。当大盘指数出现下跌，且成交量出现萎缩时，表示市场交易清淡，观望气氛比较浓，指数未来走势具有很大的不确定性，投资者应持币观望。通常情况下，指数处于上升趋势时，随着指数走低，成交量萎缩属于正常的调整范畴，当指数调整结束，有重新上攻的可能。

下面来一下 2017 年 11 月 23 日上证指数的走势图，如图 3-5 所示。

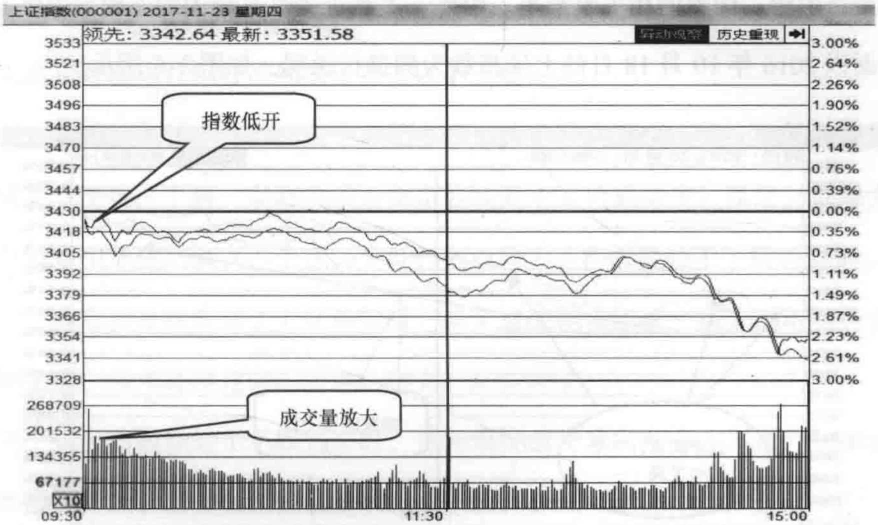


图 3-5 上证指数（000001）日分时走势图（二）

上证指数在 2017 年 11 月 23 日早盘开盘时，出现大幅低开，且成交量也同步出现放大情况，这说明市场做空气氛浓厚，后市还将进一步下跌。当日，上证指数下跌幅度达到 2.29%。其后，大盘指数开启了一波较长的下跌走势。

二、开盘半小时股价变动方向

大盘开盘后的前半个小时会为全天走势定下一个基调。当大盘开得过高或过低

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

时，都可能会出现相应的修复动作。而修复的程度在某种意义上会对全体走势产生直接的影响。具体走势情况以及影响如下。

第一，大盘开盘半小时以内，指数线出现一浪比一浪高的走势，且成交量随着指数的走高而放大，则说明买盘非常强劲，当天大盘震荡走高的可能性较大。不过，若随着指数的走高，成交量达到极高值，则有可能存在主力拉高出货的可能。

第二，大盘开盘半小时以内，指数线出现一浪比一浪低的走势，说明卖盘实力比较强劲，当天大盘震荡走低的可能性较大。若随着指数的走低，成交量出现放大态势，则是非常危险的信号，指数有加速下跌的风险。

一般情况下，影响大盘走势的因素比较多，例如，外围股市走势、汇市走势、国际政治经济形势、国家的相关政策等。因此，大盘走势具有较大的不确定因素。

下面以 2016 年 10 月 18 日的上证指数为例进行说明，如图 3-6 所示。

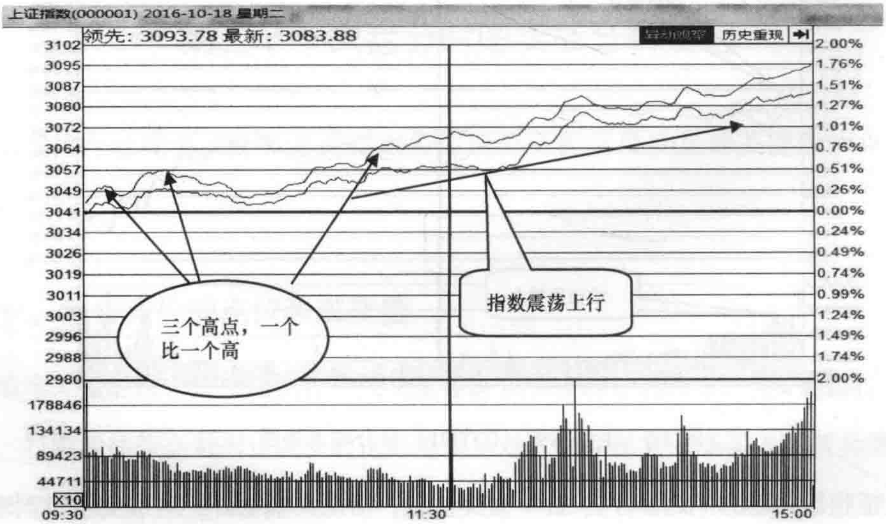


图 3-6 上证指数（000001）日分时走势图（三）

大盘指数线在前一交易日低收的基础上平开，随后上涨的高点一个比一个高，而且每当指数创出高点时，成交量也会出现异常增加，这说明大盘指数走势良好，未来还将进一步走高。这也印证了文中关于在上涨趋势中，开盘半小时对整天走势影响的

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

预判。当然，如果半小时之后的大盘指数线出现跌破前期三个高点的情况，未来仍然有向下的可能。

每个交易日 14∶10 左右是一个需要特别注意的时间点。这是一个经常出现逆转的时间，无论之前定下的何种基调，都有可能被打破。

三、大盘指数线运行趋势

大盘指数线运行趋势，是大盘分时图重点研判项目。当大盘指数线处于上行趋势时，说明市场上大多数股票处于向上拉升态势，这就比较有利于投资者进行个股交易；反之，当大盘指数线处于下行趋势时，说明市场上大多数股票处于向下运行态势，这种情形非常不利于投资者买入个股的操作。

对大盘指数线运行趋势的判断可参考以下三点：

第一，大盘指数线在运行过程中肯定出现一波上升和下降走势，如果大盘指数线回调的低点一个比一个高，那就说明大盘指数线处于上升趋势中；反之，如果大盘指数线上升过程中形成的高点一个比一个低，则说明大盘指数线处于下跌趋势中。

第二，大盘指数线若处于上升趋势时，成交量线同步拉长，则说明市场资金认可指数线的上攻，未来继续走高的可能性很大。

第三，大盘指数线处于下跌趋势时，并不需要成交量的配合，不过，如果成交量仍能同步放大，则会促使大盘指数线的继续下跌。

如图 3-7 所示，2016 年 9 月 27 日，上证指数线的开盘后经过一波上升后出现下跌走势。上证指数线在震荡下跌过程中也曾出现了若干次反弹，不过反弹的高点却一个比一个低，这说明大盘指数线走势较弱，投资者不应入场交易。

14∶00 之后，上证指数线向上突破了其下降趋势线，这说明上证指数线有止跌企稳的可能，其后该指数线一路上攻，回调的低点一个比一个高，并形成了一条上升趋势线，且在上证指数线上攻过程中，成交量线同步拉长，这属于一种典型的良性量价形态，投资者可考虑在尾盘阶段入场买入目标个股。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

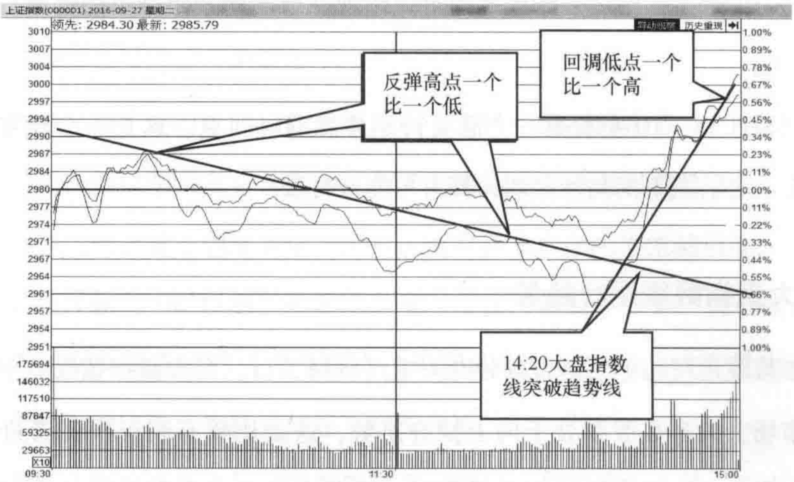


图 3-7　上证指数线的运行趋势

四、大盘的支撑与阻力位情况

阻力位是指阻碍指数向上运行的某一价位区域，支撑位是指阻碍指数向下运行的某一价位区域。通过对阻力位与支撑位的判断可以很好地研判大盘的走势方向。

大盘指数在运行过程中，会形成若干的阶段高点和低点，这些高点和低点位置一般都会积累一定的套牢盘或未成交的买盘。这就使得这些高点或低点对大盘指数具有了一定的支撑或阻力。

当指数冲过阻力区时，这些阻力区的阻力将会转为支撑，表示大盘走势非常强，有进一步上涨的可能，投资者可以选择买入；当指数跌破支撑区时，这些支撑区的支撑将会转为阻力，则表示大盘走势非常弱，有进一步下跌的可能，投资者应该选择卖出。

常见的大盘阻力位和支撑位有下面六个。

第一，开盘价。若当日开盘后指数走低，因在竞价时段在开盘价处积累了大量卖盘，指数运行到此就会受到一定的卖盘压力，此处就会成为一个阻力位；反之，如果开盘后指数走高，开盘价位就会积累一定的买盘，指数运行到此就会受到一定的买盘

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

支撑，此处就会成为一个支撑位。

第二，前一收盘价。若当日指数走低，则在指数反弹到前一交易日收盘价点位时，前一交易日的买盘就会变成卖盘而涌出，从而形成一定的压力；反之，若当日指数走高，则在前一交易日积累的买盘就会进场，从而会对股价产生支撑作用。

第三，前一高点位。当指数创下前一高点位回落后，在高点位置进入的买盘就会变成套牢盘，当指数再次运行到这一点位时，套牢盘就会变成卖盘蜂拥而出，形成一定的压力；反之，当指数冲破最高点之后，很多投资者见到股价已经突破阻力位之后，就会选择跟进买入，而前一高点价位往往会被认为是一个非常合适的价位，这就会在前一高点位置积累大量的未成交的买盘，这样，当指数再次回落到这一价位时，就会获得一定的支撑。

第四，前一低点位。当指数自上而下运行到前一最低点时，很多投资者就会认为指数已经运行到了低点，因而买盘就会增多，从而使股价在这一点位获得支撑，形成支撑位；当指数跌破前一最低点的支撑位后，很多投资者就会认为跌势还将继续，于是，就会有更多的卖盘涌出，从而在这一位置积累很多未成交的卖盘，当指数自下而上反弹再次运行到这一价位时，就会受到上次未成交卖盘的压力，在这一位置形成阻力位。

第五，均线位置。均线代表了所有投资者的平均持股成本。当大盘指数位于均线下方时，表示很多投资者都处于被套牢状态，一旦指数自下而上运行到均线附近，就会有一定的卖盘涌出，从而形成一定的压力，一般短线压力较大的均线主要是 5 日均线和 10 日均线；反之，一旦指数向上冲破均线压力之后，市场上大多数投资者就会对指数上行持乐观态度，当指数下跌到均线附近位置时，很多投资者就会认为是一个较好的补仓或买入机会，于是纷纷入场买入，这就对预防指数下行有一定的支撑作用，所以当指数下跌到均线附近时，就会因受到一定的支撑而向上运行。

第六，整数关口。由于人们的心理作用，一些整数位置往往成为上升时的重要阻力位，同时，也会成为下跌时的支撑位。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

例如，当大盘指数自下而上上涨到 3000 点附近时，由于历史上指数每次冲破整数关口都会有一定的反复，因而就会有很多投资者认为大盘指数向上突破 3000 点会非常不容易，因此，很多投资者就会选择卖出股票以回避风险。正因投资者纷纷卖出股票，往往会对大盘指数的上行构成实质性的压力，造成指数遇 3000 点而出现回调的情况，这就是整数关口的阻力。同样，当大盘指数自上而下跌到 3000 点附近时，很多投资者就会认为大盘指数不会跌破 3000 点，因而，很多投资者就会进场抄底以待大盘指数的反转向上。正因投资者纷纷入场抢筹，往往会对大盘指数构成一定的支撑，使得大盘指数遇 3000 点后开始调头向上，这就是整数关口的支撑。这也是大盘在 2000 点、3000 点等重要点位附近多空双方都经历了激烈交锋的原因。

第三节　每日需要关注的大盘信息

消息面信息，历来是投资者最为重视的项目。这些信息，有些可能会对某一板块走势造成影响；有些可能会整个大盘短期走势造成影响；有些甚至会对大盘长期走势造成影响。这些信息中，投资者要特别注意热点财经资讯、外围股市异动信息以及大盘分析信息等内容。目前，各种炒股软件都具有直接查看财经资讯的功能。本节以同花顺为例进行介绍。投资者若使用其他炒股软件可能查阅信息的路径稍有不同。

一、热点财经资讯解读

热点财经资讯，是投资者洞悉大盘走势的必读信息。投资者可通过查看同花顺【资讯】板块的【资讯首页】、【财经头条】、【宏观经济】等子栏目来查看最新的财经动态。图 3-8 为 2016 年 5 月 10 日【资讯】板块【资讯首页】的内容。

如图 3-8 所示，【资讯首页】给出了 2016 年 5 月上旬大盘下跌的原因分析以及预测，同时还给出了一些投资建议，这样，投资者通过阅读这些信息就可能会未来大盘走势有一定的认识。投资者若想自己对大盘的走势做出判断，还可以阅读一下宏观经

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

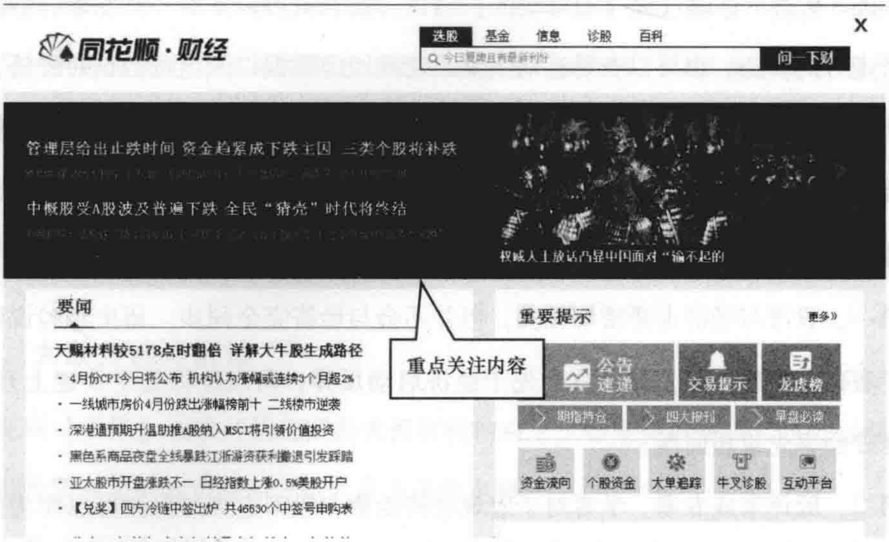


图 3-8 【资讯】|【资讯首页】

济分析的内容，毕竟股市是经济的晴雨表。只有经济强劲复苏，股市才会大涨，否则即使是股市启动了一波上涨，也多半属于反弹行情。图 3-9 为 2016 年 5 月 10 日【资讯】|【财经】|【宏观经济】板块的内容。

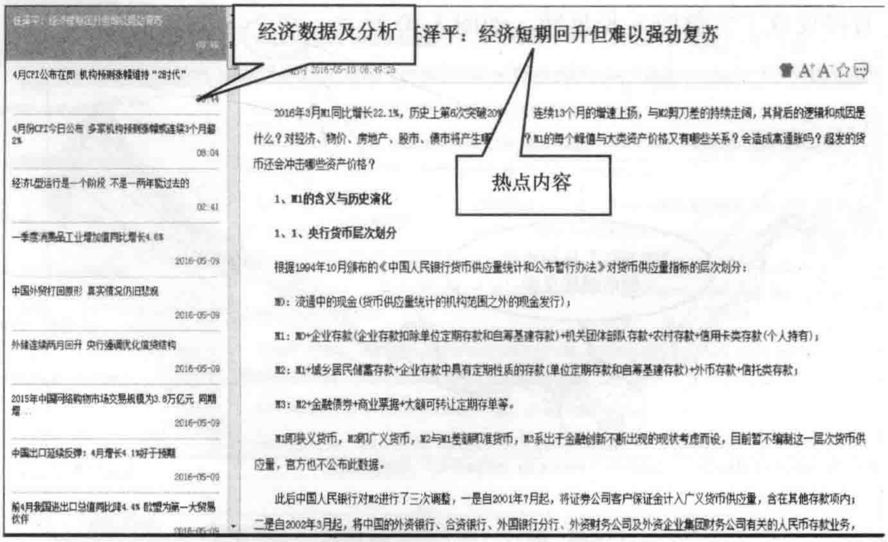


图 3-9 【资讯】|【财经】|【宏观经济】

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

如图 3-9 所示，通过对【宏观经济】阅读，投资者可以了解一些专家、学者对宏观经济走势的看法，也可以查看近期主要的宏观经济数据以及这些数据对经济、股市的影响。这样，投资者就会对大盘未来的走势有一定的预判。当然，没有人能够百分之百准确地预判出股市的走势，但这些分析对于提升投资决策质量是非常有帮助的。

通过解读财经信息预判大盘走势时，投资者需要注意以下三点。

第一，股市与经济走势密切相关，但并不会与经济完全同步。历史经验说明，经济处于底部即将反弹时，股市总会先于经济启动反弹；而当经济处于快速上升期时，股市往往会率先筑顶回落。

第二，股评家或专家、学者对于宏观经济走势和股市走势的预测可以作为投资者制定投资策略的参考，但不能唯专家意见是从。任何专家都不是神，发表的都只是个人对经济走势的一些看法和解读，并不能代表真实的情况。因而，投资者需要挖掘有用的信息，并回避无效信息。

第三，在财经信息中，有关政府制定的各类规划、政策信息往往具有非常重要的价值。这些信息对股市产生的影响也十分深远，例如 2008 年政府推出的“四万亿”计划，直接促成了大盘的 V 形反转，如图 3-10 所示。

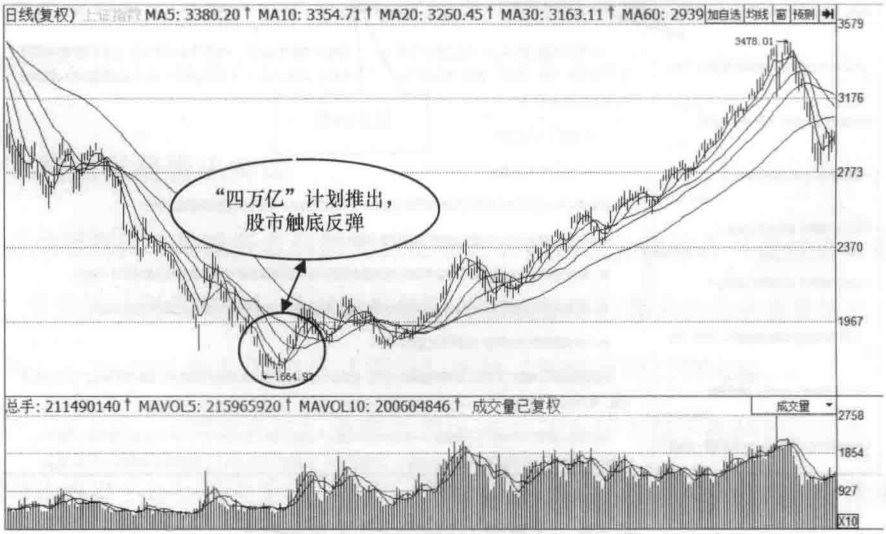


图 3-10　上证指数 V 形反转

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

上证指数在2007年10月见顶6124点之后开始一路下跌。接着，随着2008年国际金融危机的愈演愈烈，上证指数也下跌到谷底的1664点。为了保持经济增长、维护社会稳定，政府在2008年11月份推出了“四万亿”经济刺激计划。由于“四万亿”经济刺激计划涉及的行业较多，整个市场的股票都受这一利好刺激而出现上涨，从此，上证指数开始一路上涨。

二、大盘分析与解读

同花顺【资讯】板块还给出了各大投资机构对于大盘走势的解读。这些分析信息可以帮助投资者更好地预测和分析大盘未来的走势。

同花顺【资讯】|【股票】栏目下的【同花顺解盘】、【大盘分析】等子栏目给出了各路投资机构、资金、券商对大盘走势的观点、看法和预测，投资者可有选择地进行查看。图3-11是2016年5月10日【大盘分析】的内容。

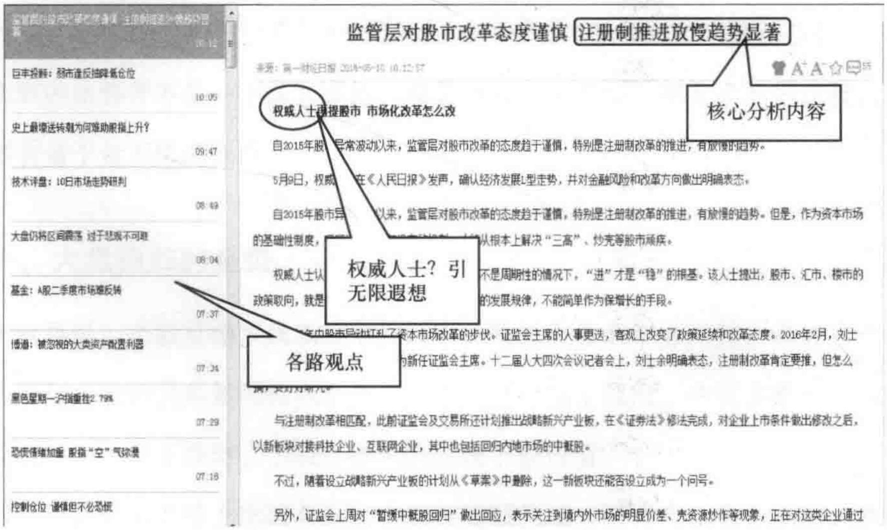


图3-11 【资讯】|【股票】|【大盘分析】

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

投资者在查看各种观点时，需要注意以下两点。

第一，重事实，轻结论。查看各专家、机构观点或看法时，要注意对其所依据的客观数据、事实的分析、汇总，而对其最终的结论可以有所保留。这样，投资者通过收集各方面信息就容易形成自己的判断。

第二，注意消息源是否可靠。有时候，消息源比消息本身更重要，如图 3-16 中的“权威人士”就引发了市场的诸多猜测。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第四章

早盘看盘技法

俗话说："一年之计在于春，一天之计在于晨。"投资者在看盘时也应该特别将早盘置于重要的位置，因为股价早盘的走势在一定程度上会对当天全天的走势产生一定的影响。

第一节 个股走势影响因素

股票的走势并不是一个孤立事件，而是与大盘的走势、相关个股的走势以及消息面因素有着千丝万缕的联系。

一、大盘指数的走势

大盘是风，个股是船。风朝那个方向吹，船就会往那个方向跑。通过这个比喻来形容个股与大盘的关系是再恰当不过了。当大盘出现上涨时，个股多数会出现上涨行情；反之，当大盘下跌时，个股多数也会出现下跌行情。

大盘指数是由市场上比较有影响力的权重股构成，因而当大盘下跌时，意味着市场上大多数权重股都出现了下跌，同时，个股与个股之间还具有一定的关联性，因而，与权重股相关联的个股也会同步下跌。于是，市场上下跌股票占了主流，这就严重影响了投资者的做多意愿。很多投资者便会害怕股价下跌，于是，持有股票的投资

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

者便会选择卖出股票，而想买入股票的投资者又不敢买入，这就进一步促使股价走低，这样，市场上大多数个股都会呈现出下跌行情。

当然，在大盘下跌过程中，也会有一些个股出现上涨行情，这些个股往往都是一些庄家集中控盘的股票。

我们来看一下上证指数在2017年11月23日的走势，如图4-1所示。

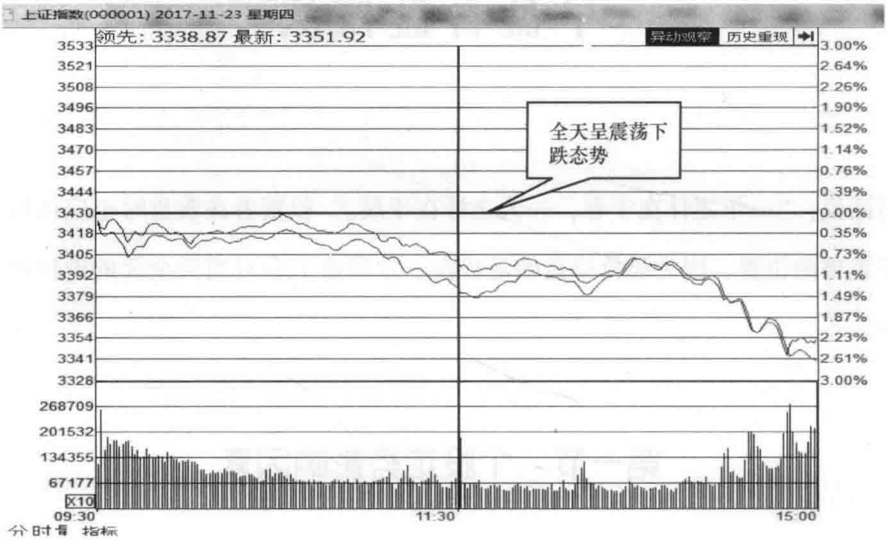


图4-1　上证指数（000001）分时走势图（四）

上证指数在2017年11月23日开盘之后，指数出现震荡下跌的走势，预示当天大盘将会走低，这对个股走势会造成非常不利的影响。有些个股开盘之后就会随大盘一路走低，有些个股虽试图向上拉升，但终因无法抗拒大盘下跌带来的影响而重新开始下跌。

再来看一下科信技术的走势，如图4-2所示。

如图4-2所示，科信技术的股价在开盘后一路上攻，预示当天该股有走强的可能。此时，再看一下大盘指数就可以发现，上证指数开盘之后一路走低，这就给科信技术的上涨蒙上了一层阴影。投资者在看到大盘持续下跌时，可以考虑趁科信技术上攻之机卖出股票，以获取该股上涨时带来的利润。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

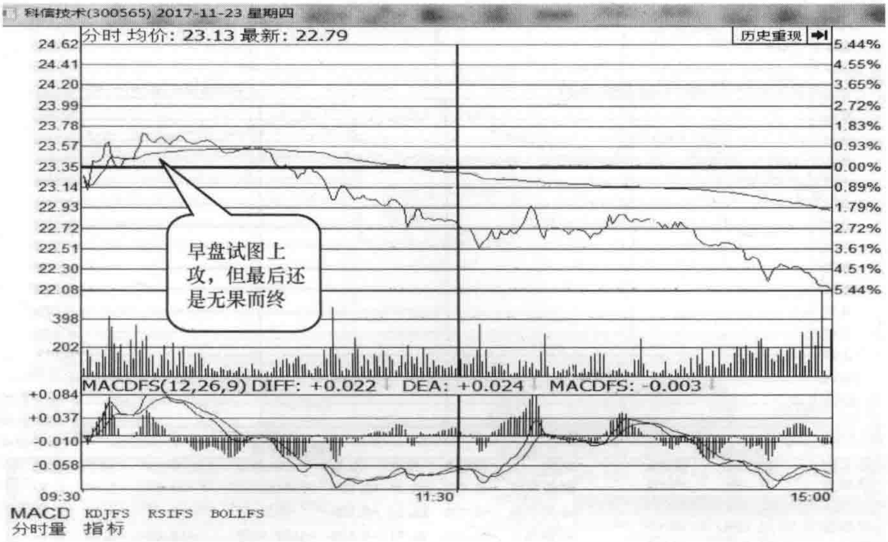


图 4-2 科信技术（300565）分时走势图

二、相关股票的走势

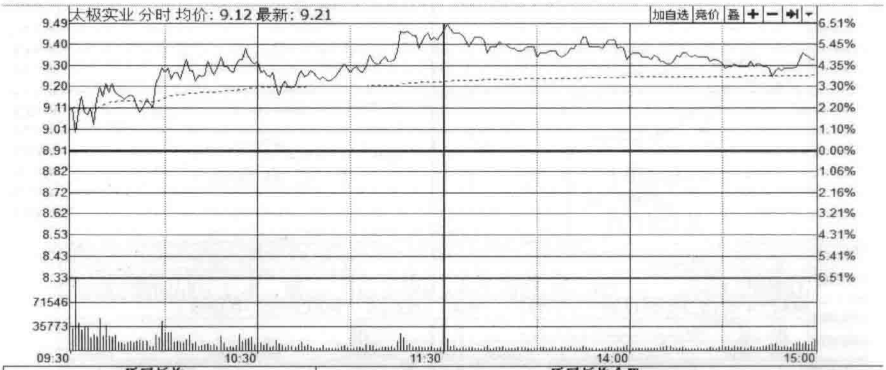
一般情况下，同一板块内的股票走势往往具有联动效应，即当板块内一只股票走高时，其他股票往往也会随之走高，即使上涨幅度没有第一只股票上涨得高，也会有一个比较理想的上涨幅度。这种现象在龙头股上表现得更加明显。如果一个板块内的龙头股出现上涨，那么其他股票就会闻风而动。

为什么龙头股的上涨或下跌会对同一板块内的股票产生影响？首先，当利好或利空消息出现时，受其影响的往往是一类股票，也就是同一板块内的股票都会受相同的利好或利空消息影响，先上涨或下跌的股票属于板块内的领涨或领跌品种，这样，其他股票跟随上涨或下跌也是顺理成章的事。其次，当龙头股票上涨之后，就会引来市场资金的关注，而这时龙头股票上涨比较多了，很多资金为了降低风险就会选择与龙头股票在同一板块内的股票买入，从而带动相关股票的上涨，下跌时，也是同理。

在很多炒股软件中（这里以同花顺软件为例），系统在分时图下方【指标平台】中的【关联报价】会自动给出个股所属的板块以每个板块内的股价涨幅排名情况，如

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

图 4-3 所示。



所属板块		
板块名称	涨幅%	涨速%
芯片概念	+1.65%	+0.09
集成电路	+1.63%	+0.10
半导体及...	+1.25%	+0.07
OLED	+1.08%	+0.04
光伏概念	+0.39%	+0.01
转融券标的	+0.39%	+0.05

所属板块个股							
名称	涨幅	现价	涨速	大单净额	大单净比%	换手	量比
扬杰科技	+8.74%	29.36	+0.00%	+9534.21万	+23.13	6.19	1.92
晶盛机电	+8.17%	22.10	+0.23%	+1.30亿	+15.98	4.16	1.52
中颖电子	+6.34%	31.71	-0.10%	+4138.75万	+13.05	4.87	2.29
华微电子	+5.54%	8.95	+0.11%	+5813.62万	+8.30	10.84	1.96
三安光电	+4.67%	27.56	-0.11%	+2.34亿	+16.01	1.32	1.70

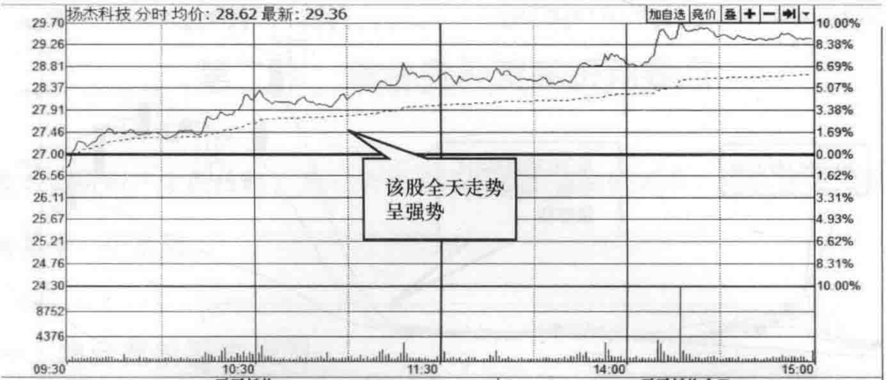
指标平台 分时量 指标 关联报亻 资讯

图 4-3 太极实业（600667）分时走势图

从太极实业在 2017 年 12 月 21 日的分时走势图下方的【关联报价】中可以发现，该股分别从属于芯片概念、集成电路、半导体及原件、OLED、光伏概念、转融券标的等板块。投资者点击【集成电路】概念可以看到该板块内部各只股票的涨幅排名。借助此项功能，投资者可以发现自己所选的标的在板块内的涨幅情况以及该板块内部的龙头股。从图 4-3 中可以看出，在【集成电路】板块内部，杨杰科技的股价涨幅最高，投资者还可以点击该股名称，进入该股的分时走势图页面，如图 4-4 所示。

投资者在通过相关股票的走势寻找目标买入股时，一定要注意两个问题：一是不是所有的同板块股票都会产生连锁反应，也就是说，不能看到一只股票涨停，就立即去买入同板块的其他股票，一定要仔细分析涨停股票之所以涨停的原因，如果同板块内股票也具有这一因素时再买入；二是买入时机的选择，投资者一定要等股价开始启动后，再买入目标股，不能过早介入，以免自己被深套其中。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net



所属板块			
板块名称	涨幅%	涨速%	大单净额
集成电路	+1.63%	+0.10	+29.07亿
半导体及...	+1.25%	+0.07	+10.80亿
太阳能	+0.65%	+0.02	+7.33亿
江苏	+0.25%	+0.01	+16.96亿
深港通	+0.22%	+0.05	+88.57亿

所属板块个股				
名称	涨幅	现价	涨速	大单净额
扬杰科技	+8.74%	29.36	+0.00%	+9534.21万
晶盛机电	+8.17%	22.10	+0.23%	+1.30亿
中颖电子	+6.34%	31.71	-0.10%	+4138.75万
华微电子	+5.54%	8.95	+0.11%	+5813.62万
三安光电	+4.67%	27.56	-0.11%	+2.34亿

图 4-4 杨杰科技（300373）分时走势图

三、个股的利空利好消息

个股的利空利好消息会对股价的涨跌造成直接的影响。这类利好消息包括企业获得大订单、业绩取得突飞猛进的增长、获得政府补贴、研发出具有竞争力的新产品、大股东增持等；利空消息包括遭遇法律纠纷、业绩下滑、产品退市、大股东减持等。这些利空或利好消息归纳起来就两类：一是对企业业绩有直接影响的消息；二是对企业业绩预期有重要影响的消息。事实上，越是对企业业绩预期有影响的消息对股价的影响往往越显著。

例如，2017 年 4 月 1 日 ，中共中央、国务院决定在雄县、容城、安新以及周边地区设立“雄安新区”。这一国家级新区顿时引爆了所有与其有关的行业和板块，一时间“雄安概念”风头无二。

由于雄安新区被定位为国家级新区，势必有大量配套基础设施需要完善，大量工程需要兴建。作为区域内的水泥供应商，金隅股份（现更名为金隅集团）将会获益巨大，因此，该规划发布后，金隅股份的股价一飞冲天，如图 4-5 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

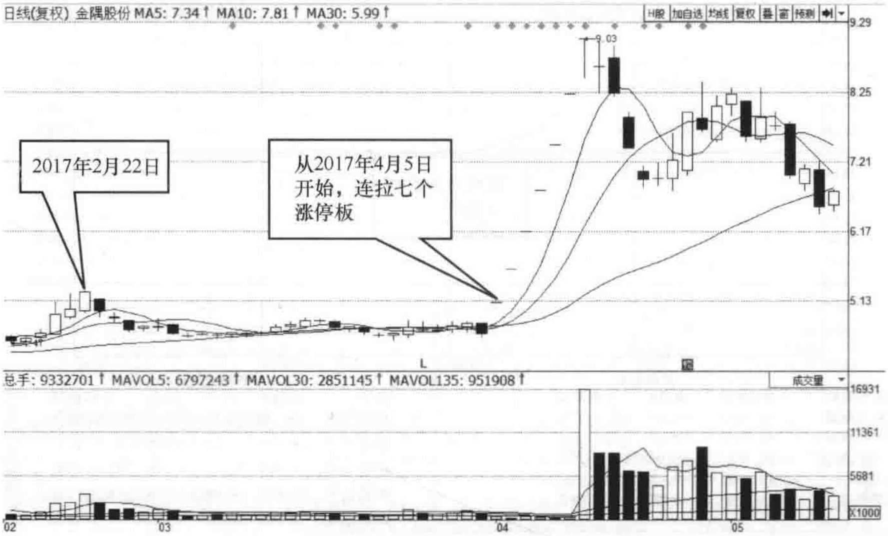


图 4-5　金隅股份（601992）日 K 线走势图

金隅股份的股价自 2017 年 2 月 22 日到达阶段高点后出现回调走势，其后，该股股价一直呈横盘震荡态势。随着横盘的持续，该股的成交量逐渐萎缩，各条均线也逐渐黏合在一起，这说明该股正在选择突破的方向。

2017 年 4 月 5 日（因清明假期，1 日到 4 日均不开盘交易），该股股价在“设立雄安新区”这一利好消息的刺激下直接以一字板封住涨停位，其后，更是连续拉出七个涨停板，由此可见该消息对股价提振作用之强。

对于散户来说，很难提前对这类消息有所了解，而消息一旦出现，可能股价已经被封于涨停板了，此时，最好退而求其次，找与龙头股相同概念或板块的股票进行操作。

投资者应该养成每天盘前或盘后阅读股市新闻的习惯。这些股市新闻中往往含有对个股的利好或利空的消息。当然，股市中没有绝对的关系，一些看似利空的消息，也许会转化为股价上涨的动力；一些看似利好的消息也许会转化为股价下跌的原因，这就需要投资者仔细研判、细细揣摩了。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第二节 集合竞价及其研判要点

集合竞价所产生的价格，是一个交易日内股票交易的起点。该价格会为股票全天的走势奠定一个基调。

一、集合竞价基本规则

集合竞价，是指对一段时间内所接受的买卖申报一次性集中撮合成交的竞价方式。

1. 集合竞价遵循的三项基本原则

第一，以此价格成交，能够获得最大成交量。

第二，高于参考价买入申报和低于参考价卖出申报必须全部成交。

第三，与参考价位相同的申报，其中买入申报和卖出申报必须有一方能全部成交。

若有几个价格同时符合上述三个条件，沪市按照几个价格的中间价成交，而深市则按照与前一交易日收盘价最近的价格成交。

2. 集合竞价的三个阶段

目前，股市每天早盘的开盘价都是通过集合竞价获得的，即每个交易日的9：15～9：25。

在早盘集合竞价阶段，实质上又可以分为三个不同的时间段：

第一个时间段：9：15～9：20

在此时间段内，投资者可以发出买入或卖出指令，也可以撤销成交指令（即可以挂单，可以撤单）；炒股软件中，会显示出虚拟的成交信息。

第二个时间段：9：20～9：25

在此时间段内，投资者可以发出买入或卖出指令，但不可撤掉成交指令（即只能

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

挂单，不可撤单）。系统会根据投资者的挂单情况，按照集合竞价成交规则，自动撮合成交。

第三个时间段：9：25

在此时间点，系统会给出当日开盘价，即根据集合竞价得到的最优化成交价格，在此价格以上的买入订单已全部成交；在此价格以下的卖出订单也全部成交。

3. 如何在集合竞价阶段买入或卖出自己的股票

投资者若想在集合竞价阶段买入股票，那么最好的办法是直接按照涨停价挂单。集合竞价阶段成交的股票都是按照同一价格标准成交的，因而，当你挂出最高价格时，首先能保证自己的买单一定会成交（当日以非涨停价开盘）；其次，无论你挂出多高的价格，最后也是按照集合竞价成交的，你并不会为此多支出任何成本。例如，某只股票前一交易日以 10 元收盘；次日，投资者想在集合竞价阶段买入该股，那么你就可以直接按照 11 元的价格下单，最终该股的成交价格若仍为 10 元，你的买单也将按照 10 元成交，而不是 11 元。而此时若 10 元位置买单较多，只有一部分成交了，那么你的买单也一定会成交。

当然，若当日以涨停价挂单者众多，且股价的集合竞价结果就是以涨停价开盘，那么投资者既使按照涨停价挂单也存在无法成交的可能。

与买入股票相同，卖出股票也可以在集合竞价阶段直接按照跌停价挂单，那么只要股价最终不是以跌停价开盘，你的卖单就一定会成交。

二、关键时间点

基于集合竞价规则可知，9：20 是一个关键的时间点。在此时间点之前，投资者可自行下单或撤单；在此时间点之后，投资者可下单但却不能撤单了。因此，主力多在此时间点之前采取一些试探性动作，如图 4-6 所示。

开盘前，想要入场从事股票交易的投资者需要掌握当天最新的财经信息并对近期或未来一段时间内股市情况做出一定预判，并进而制定相应的选股策略。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

从蓝晓科技在2018年1月26日集合竞价阶段的股价走势中可以看出，在9：20之前，有大量卖盘出现，瞬间将股价打压到极低的位置；随后这些卖单又立即被取消。其实，这就是主力在试探该股到底有多少承接盘。主力可能有两种意图：其一，为未来出货确认承接盘，如果承接盘较多，那么可能选择立即出货，如果承接盘较少，主力可能会采取缓慢打压股价的方式出货；其二，这也有可能只是主力的一个诱空动作，以促使散户赶快出货。

图4-6 蓝晓科技（300487）集合竞价走势图

当然，之前的判断只是一种猜测，投资者还要继续观察该股其后的走势，若手中持有该股，卖出或部分卖出为宜；若想买入该股，则需进一步确认其走势后再行动。

下面再来看一个在9：20前后发生逆转的案例，如图4-7所示。

从井神股份在2018年1月26日集合竞价阶段的股价走势图中可以看出，集合竞价开始后，股价被大幅拉升，而后在临近9：20时，这些买单纷纷撤离，股价瞬间自由滑落至极低的位置，其实，这就是主力在试探该股到底有多少抛盘。主力可能有两种意图：其一，为未来拉升确认抛盘，如果抛盘较少，那么可能选择立即拉升，如果抛盘较多，主力可能会采取缓慢拉升股价的策略；其二，这也有可能只是主力的一个诱多动作。主力在买卖盘口都设置了单子，并利用假拉升引诱散户追涨买入，而后撤

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

掉自己买单，这样散户的买单就会暴露到最前方，直接被主力的卖单所打掉，从而完成出货的目的。

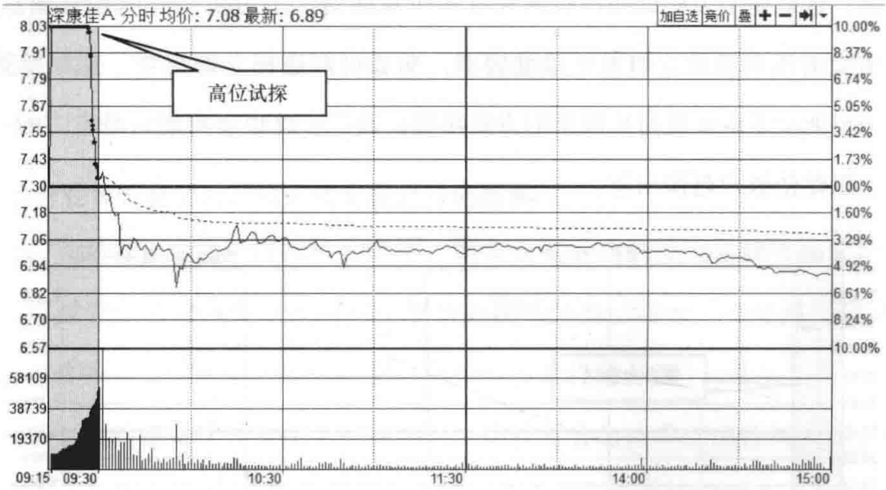


图 4-7 深康佳 A（000016）集合竞价走势图

当然，之前的判断只是一种猜测，投资者还要继续观察该股其后的走势，若手中持有该股，卖出或部分卖出为宜；若想买入该股，则需进一步确认其走势后再行动。

三、集合竞价寻找主力异动

研判竞价图，从某种意义上来说，就是在研判主力的动向。也就是说，观察竞价图的目的，本质上就是为了找寻主力。如果没有主力参与其中，那么一个开盘价（竞价的最终结果）就可以涵盖所有的信息，即股价上涨或下跌；若主力参与其中，显然只看开盘价是不足以了解其全貌的。

下面先来看一下没有主力参与的竞价图，如图 4-8 所示。

该股股价在 9：15 集合竞价开始时，以前一交易日收盘价开始启动竞价。其后，随着卖盘的逐渐增加，集合竞价的价格不断走低，观察此时的虚拟成交量可知，此时成交量极低，这说明主力并未介入，股价的下跌是买卖双方争斗的结果。若未来主力仍不介入，那么，股价继续走低的概率较大。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

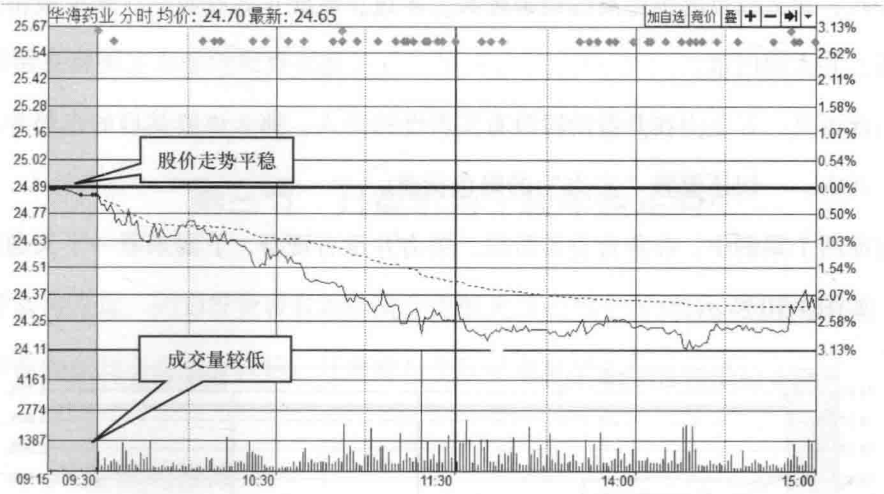


图 4-8 华海药业（600521）集合竞价走势图

下面再来看一下中元股份的案例，如图 4-9 所示。

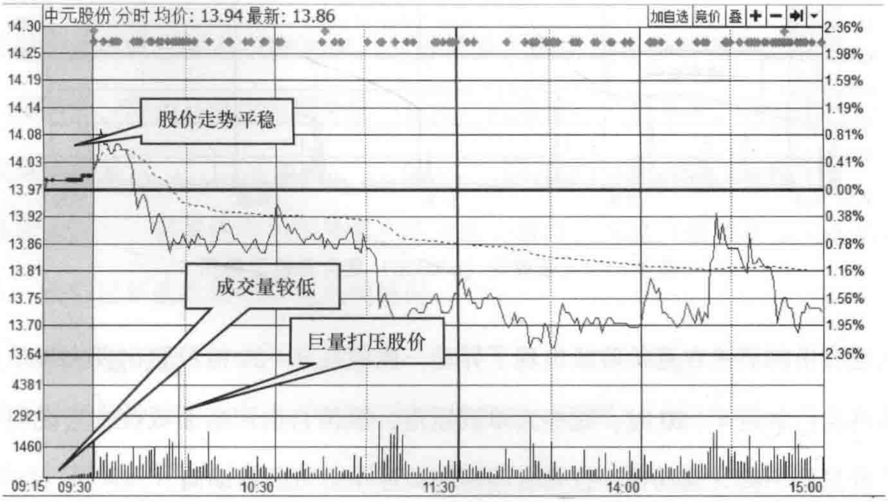


图 4-9 中元股份（300018）集合竞价走势图

该股股价在 9：15 集合竞价开始时，以前一交易日收盘价开始启动竞价。其后，随着买盘的逐渐增加，集合竞价的价格不断走高，观察此时的虚拟成交量可知，此时成交量极低，这说明主力并未介入，股价的上涨是买卖双方争斗的结果。若未来主力

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

仍不介入，那么股价继续走高的概率较大。不过，该股正式开盘后，该股股价遭到巨量打压，并大幅回落。

由此可见，若主力在开盘阶段没有实质性的介入，那么该股其后的走势并不容易判断，其实，一切还要看“主力”的眼色行事。

前面两个案例中，在集合竞价阶段，主力并没有现身，下面来看一下天通股份的案例，如图 4-10 所示。

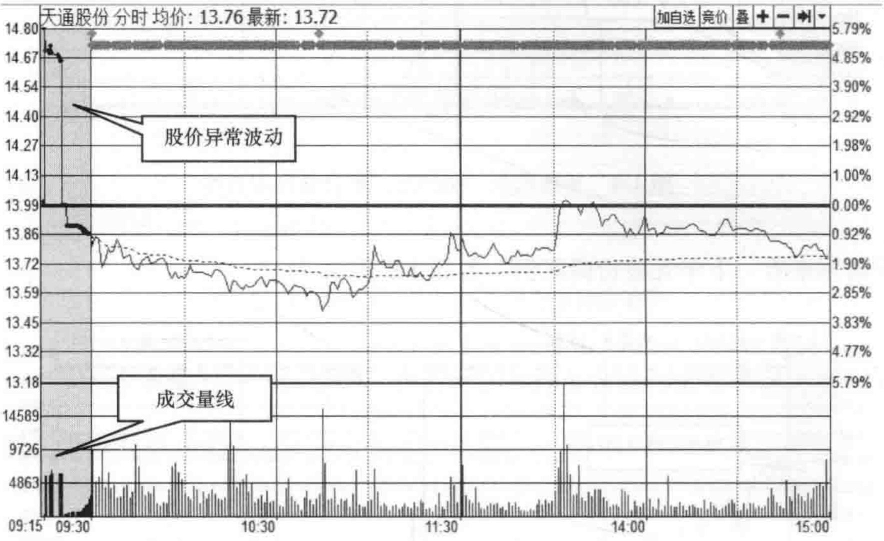


图 4-10 天通股份（600330）集合竞价走势图

天通股份的股价在竞价阶段出现了异动，该股在 9：20 前频繁出现大买单并将股价打到高位；临近 9：20 时，这些大单被撤走，股价自由回落至低位，这说明主力之前的拉升只是一些试盘动作。投资者应密切关注主力可能的动向。

通过以上几个案例，投资者可以大致了解追踪主力动向的方法：

第一，在集合竞价阶段，股价波动幅度较小，成交量较小，则说明主力没有介入。

第二，在集合竞价阶段，股价若出现大幅波动，并有特别大的买单卖单出现，则说明已经有主力参与其中。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第三，若大单若隐若现，则投资者需要特别留心，主力可能在玩某些“小伎俩”，投资者需在辨明主力意图后再入场。

第三节 开盘价与个股早盘走势

开盘与收盘，同为投资者看盘时需要重要关注的两个时间段，而早盘相对更为重要。早盘看盘的项目主要包括：开盘价与个股早盘开盘之后的动向。

一、开盘价的形成

开盘价是指交易日内开市后第一笔买卖成交的价格。目前我国股市主要采取集合竞价的方式形成开盘价。集合竞价时间是9：15～9：25，在9：25会出现当天的开盘价。

每日的开盘价主要有三种表现：一是低开，即当日开盘价低于前一交易日收盘价；二是高开，即当日开盘价高于前一交易日收盘价；三是平开，即开盘价与前一交易日收盘价相同。

通常情况下，若是没有出现异常涨跌或成交量时，开盘价对股价全天走势的影响并不大，我们这里重点研究以下几种情况。

1. 平开大量开盘

每天开盘阶段除非有特别利好或利空的消息，否则，一般投资者都会持观望态度，因此，每天的开盘时段成交量都不会很高。而一旦在开盘时段出现平开大量开盘，则可以认定这种情况是人为造成的，这就存在以下两种可能性。

第一，平开大量开盘只是两个庄家之间互相换手，并没有其他意图。如果是这种情况，说明两个庄家之间事先已经达成某种共识，因此才会采取一致性行动。这种情况出现后，一般股价后市走势都比较平稳，不会出现太大的波动。

第二，庄家自己与自己的换手。庄家不会平白无故地自己与自己换手，因为这也

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

需要一定的交易费用。平开大量开盘只是庄家在吸引投资者的眼球，也就是说，庄家希望通过大量成交来吸引投资者的注意，并进而配合自己下一步的行动。这种情况发生后，股价很可能会出现波动，至于向上攀升还是向下运动则需要进一步的观察。

2. 大幅高开或涨停开盘

大幅高开或涨停开盘，说明市场对该股股价上升的认可程度较高。若在股价上升初期出现大幅高开，说明主力已经完成建仓，希望快速将股价拉出建仓区域，防止其他资金入场抢筹；若股价处于正常震荡阶段出现大幅高开或涨停开盘，则可能属于利好消息刺激造成的；若在股价上涨的末尾出现大幅高开或涨停开盘，则可能是主力为了吸引散户入场而故意采取的“诱多”行为，此时，投资者必须警惕股价未来的走势，一旦股价自高位回落，则有进入下行趋势的风险。

3. 大幅低开或跌停开盘

大幅低开或跌停开盘，说明主力有意迅速出逃该股。没有人愿意将股票以极低的价格卖出去，如果出现这种情况，多是存在某些异常情况的。如果开盘后股价一路下跌，那么股价很可能会出现破位的走势，这说明庄家已经不计成本地出货了，这时，投资者应该迅速清仓离场。

二、开盘第一个 15 分钟

与大盘指数相似，个股股价在开盘后第一个 15 分钟内，也很可能为全天的走势定下一个基调。当然，并不是说开盘 15 分钟内上涨的股票，当天就一定会上涨，而是说，这 15 分钟的走势将会成为一个标尺。

1. 第一个 15 分钟走势的影响因素

影响股价开盘后第一个 15 分钟走势的因素包括以下几方面。

第一，前日走势的惯性。若前一交易日股价大幅走高或涨停，那么当日开盘后，分时线很可能会出现一波惯性冲高。这也是前一交易日抢涨停板的交易者最佳的卖出机会。当日，若前一交易日股价大幅走低或跌停，那么当日分时线可能也会随之惯性

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

走低。

第二，前日走势的修复。有些股票在前一交易日随大盘或板块异动而出现大幅走高或下跌，而后证明这也是市场的一种联动反应，并非个股存在大幅上涨或下跌的基础，那么该股分时线会在开盘后出现一波修复走势，即与前一交易日走势相反的走势。

第三，当日的利好或利空因素。某只个股当日盘前公布的某些利好或利空因素，也可能直接促成开盘后的第一波向上或向下的攻势。

2. 针对第一个 15 分钟走势的操作策略

第一，通常情况下，如果走势并未出现特别的异常形态，即大幅拉升直至涨停板或大幅下跌，投资者还是多看少动为宜。

第二，投资者可将第一个 15 分钟的分时线上攻或下跌形成的高点或低点作为买入或卖出的参照。例如，投资者可将第一个 15 分钟内分时线上攻的高点作为参照点，即开盘 15 分钟后分时线再次上攻，且放量突破该点时，再执行买入操作，如图 4-11 所示。

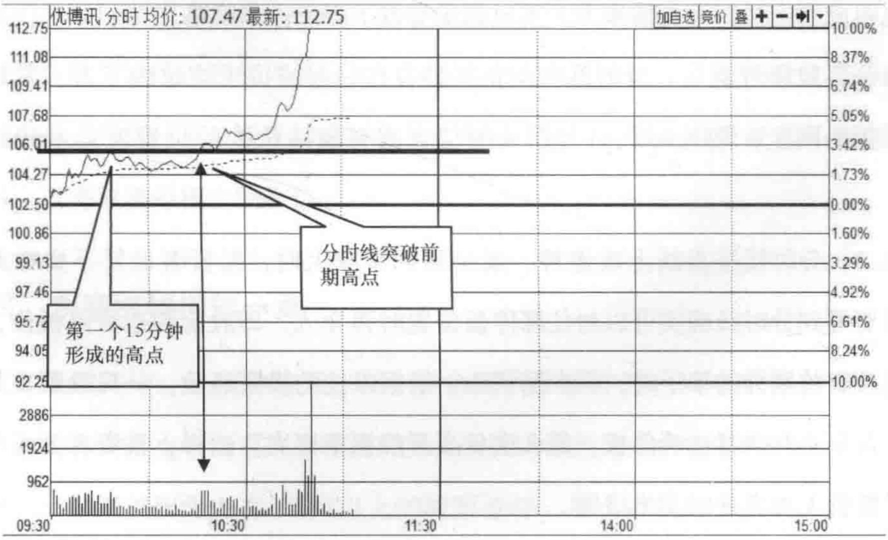


图 4-11 优博讯（300531）分时走势图

优博讯的股价在 2017 年 3 月 9 日尾盘出现了快速拉升走势。因此，在 3 月 10 日

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

开盘后，该股分时线出现了一波惯性上冲走势。其后，该股分时线出现了回落，且成交量线同步萎缩，此时，投资者应保持对该股的观望。由于该股在开盘后出现了一波上冲，这说明该股当日上行的可能性很大，投资者可将第一个 15 分钟内形成的高点作为参照点，当股价突破该位置可执行买入操作。

10：15，优博讯的分时线结束了回调，并重新开始放量上攻，且突破了第一个 15 分钟形成的高点，这说明该股走势较强，投资者可考虑买入该股。此后半个小时左右，该股股价就封上了涨停板位置。

三、开盘半小时内冲击涨停板

通常情况下，股价开盘后若能放量封于涨停板，则下一交易日顺势走高的可能性极大。正因如此，投资者在看盘时需要特别关注早盘开盘后立即封于涨停板的股票。

一只股票开盘后，若分时线出现放量上冲，并冲击涨停板形态（越早越好），那么，说明该股走强的可能性较大，不过这里有以下三点操作策略。

第一，股票开盘后，分时线与均价线黏合在一起或位于均价线下方，其后分时线放量拐头向上，则分时线向上拐头的位置或突破均价线的位置就是最佳的买入时机。

第二，分时线呈直线上攻走势，成交量同步放大时，投资者最好不要在此时介入，而要等到分时线确实可以封住涨停板位置时再介入，即股价到达涨停板位，且涨停位置没有特别大的单子时，再少量买入。根据以往的投资经验，一只股票在某一交易日开盘半小时内封住涨停板，那么次日高开的概率极大。这样，投资者就可在次日高开且股价无力上冲时卖出该股。

第三，投资者若在分时线直线上攻时介入，可能会面临高位被套的风险。在实战过程中，经常会有分时线上攻一段时间后，反向下跌的情况。

下面来看一下韩建河山的案例，如图 4-12 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

图 4-12 韩建河山（603616）分时走势图

韩建河山的股价在 2016 年 11 月 22 日开盘后，经过短暂上涨后回调至均价线下方。此后，该股分时线在 9：50 左右突然拐头放量上攻。分时线拐头向上突破均价线时，就是该股的第一个绝佳买入时机。此后，该股分时线直线上拉，投资者再想买入所面临的风险逐渐增大，投资者最好耐心观察一下该股能否成功封上涨停板。

很快该股分时线达到涨停板位置，并在几个大单的推动下，很快封住涨停板。此时，当股价达到涨停板位置并将涨停板大卖单打下来时，激进型投资者可考虑少量买入该股，以博取涨停板上的收益。

四、观察涨幅榜第一页

在炒股软件中，涨幅榜的第一页一般会提供涨幅前 28 ~ 30 名股票的信息。投资者在开盘后的半个小时内观察涨幅榜的变化就可以预判当天大盘走势的强弱了。

第一，如果沪深两市有 15 只以上的股票涨停，那么市场处于强势，投资者可以大胆选股进行短线操作。

第二，如果涨幅榜第一页的股票涨幅均在 8% 以上，那么市场同样处于强势，投资者仍然可以短线参与。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第三，如果涨幅榜上没有涨停股票，或者涨幅榜第一页的股票的涨幅超过 5% 的很少，那么就说明市场处于弱势，投资者对于短线交易应该十分慎重。

第四，如果整个市场中没有超过 5% 涨幅的股票，那么说明市场处于比较严重的弱势，短线投资者应该保持观望。

下面看一下 2016 年 11 月 21 日的涨幅榜，如图 4-13 所示。

涨幅排名 | DDE排名 | 资金流向 | 主力增仓 | 财务数据

	代码	名称	涨幅%	现价	涨跌	换手%	振幅%	涨速%	总金额	总市值	流通市值	总手	利
1	603987	N康德莱	+44.00	13.68	+4.18	0.023	24.00	+0.00	16.39万	28.77亿	7.20亿	120	无
2	601003	柳钢股份	+10.11	4.14	+0.38	2.78	11.17	+0.00	2.86亿	106.1亿	106.1亿	71.21万	无
3	600545	新疆城建	+10.07	8.31	+0.76	0.090	0	+0.00	506.2万	56.16亿	56.16亿	6091	无
4	000812	陕西金叶	+10.04	11.51	+1.05	5.35	7.36	+0.00	2.71亿	51.49亿	51.37亿	23.89万	无
5	601801	皖新传媒	+10.03	16.67	+1.52	3.53	9.97	+0.00	10.53亿	331.6亿	303.4亿	64.26万	无
6	603977	国泰集团	+10.03	16.46	+1.50	0.067	0	+0.00	60.74万	36.39亿	9.10亿	369	无
7	603608	天创时尚	+10.02	28.22	+2.57	17.26	7.56	+0.00	3.33亿	79.02亿	19.75亿	12.08万	无
8	600613	神奇制药	+10.02	17.13	+1.56	2.14	10.15	+0.00	1.71亿	91.49亿	82.11亿	10.27万	无
9	002723	金莱特	+10.02	32.07	+2.92	14.49	14.37	+0.00	2.70亿	59.87亿	19.66亿	88832	无
10	603028	赛福天	+10.01	37.46	+3.41	55.15	10.01	+0.00	10.95亿	82.71亿	20.68亿	30.44万	无
11	300561	汇金科技	+10.01	45.50	+4.14	0.011	0	+0.00	72800	25.48亿	6.37亿	16	无
12	002785	万里石	+10.01	45.61	+4.15	52.14	8.59	+0.00	11.60亿	91.22亿	22.81亿	26.07万	无
13	603633	徕木股份	+10.01	11.76	+1.07	0.023	0	+0.00	80309	14.15亿	3.54亿	68	无
14	002821	凯莱英	+10.01	48.36	+4.40	0.033	0	+0.00	36.20万	54.58亿	11.06亿	75	无
15	600671	天目药业	+10.01	36.93	+3.36	6.36	12.06	+0.00	2.70亿	44.97亿	44.95亿	77411	有
16	600679	上海凤凰	+10.01	28.47	+2.59	9.90	7.69	+0.00	4.97亿	114.5亿	51.82亿	18.03万	无
17	300499	高澜股份	+10.01	58.81	+5.35	19.44	12.63	+0.00	3.29亿	70.58亿	17.65亿	58339	无
18	002795	永和智控	+10.01	77.06	+7.01	1.90	0	+0.00	3668万	77.06亿	19.27亿	4760	无
19	603959	百利科技	+10.01	37.16	+3.38	18.65	11.07	+0.00	3.72亿	83.24亿	20.81亿	10.44万	无
20	603858	步长制药	+10.00	88.52	+8.05	0.025	0	+0.00	152.0万	603.5亿	61.79亿	172	无
21	603060	国检集团	+10.00	31.01	+2.82	0.168	0	+0.00	286.1万	68.22亿	17.06亿	923	无
22	002793	东音股份	+10.00	85.01	+7.73	49.55	7.78	+0.00	10.29亿	85.01亿	21.25亿	12.39万	无
23	002819	东方中科	+10.00	12.65	+1.15	0.038	0	+0.00	13.77万	14.34亿	3.59亿	109	无
24	002820	桂发祥	+10.00	26.29	+2.39	0.020	0	+0.00	16.68万	33.65亿	8.41亿	63	无
25	300111	向日葵	+10.00	5.39	+0.49	0.099	0	+0.00	593.6万	60.36亿	60.17亿	11014	有
26	002620	瑞和股份	+10.00	65.23	+5.93	0.370	0	+0.00	2264万	94.58亿	61.15亿	3471	无

沪深A股 | 中小板 | 创业板 | 自选股 | 自定义 | 概念 | 地域 | 行业 | 指标股 | 基金 | 股转(新三板) | 港股

图 4-13　沪深涨幅榜

从 2016 年 11 月 21 日沪深两市的涨幅榜中可以看出，涨幅榜第一页全线涨停，这说明当日大盘走势较强，非常适宜进行个股交易操作。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第五章

盘中看盘技法

盘中，就是多空双方交战的战场。如果多方占据优势，股价就会出现上涨；反之，空方占据优势，股价就会出现下跌。投资者盘中看盘的目的就是在多方获得优势时买入股票，在空方占据优势时卖出股票。

第一节　盘中基本看盘技巧

在实战看盘过程中，投资者需要掌握以下三项基本的分析技巧。

一、利用分时走势对比看走势强弱

有比较才会有发现。一只股票走势的强弱如果单从个股走势来看可能有一种无所适从的感觉。如果能够将个股的走势与大盘指数走势进行一下对比，就不难发现个股走势的强弱了。其实，从长期来看，个股的走势都会与大盘走势基本一致；而从短期来看，个股的走势才会与大盘走势出现一定的分歧。利用分时走势对比看个股走势强弱就是从短线的角度来分析个股走势强弱的。我们利用分时走势对比看个股走势强弱时要注意以下两点：

第一，当一只股票的分时走势强于大盘指数时，说明该股走势强于市场上的大多数股票，这类股票就属于短期的强势股。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第二，当一只股票的分时走势弱于大盘指数时，说明该股走势弱于市场上的大多数股票，这类股票就属于短期的弱势股。

作为投资者而言，进行走势对比分析的目的就是找到短期强势股，抛弃短期弱势股。我们来看一下荣晟环保的走势，如图 5-1 所示。

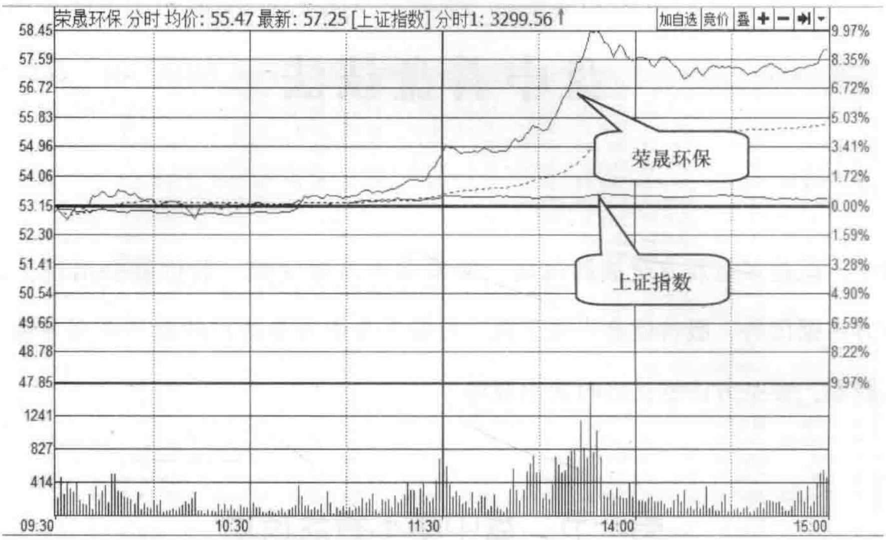


图 5-1　荣晟环保（603165）与上证指数分时走势对比

从荣晟环保的股价走势与上证指数走势的对比图中可以看出，荣晟环保早盘低开之后，出现横向震荡走势，且与上证指数几乎黏合在一起。盘中时段，该股分时线迅速上冲，并一路震荡上涨，而上证指数的走势却保持在低位运行，这说明荣晟环保的股价走势明显强于上证指数。也就是说，投资者如果选择短线投资品种，荣晟环保是一个不错的选择。

我们再来看一下世名科技的走势，如图 5-2 所示。

从世名科技的股价走势与上证指数走势的对比图中可以看出，世名科技早盘低开之后，迅速走低，并一路震荡下跌，而上证指数的走势却保持横盘震荡，这说明世名科技的股价走势明显弱于上证指数。也就是说，投资者如果选择短线投资品种，就应该远离这类个股。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

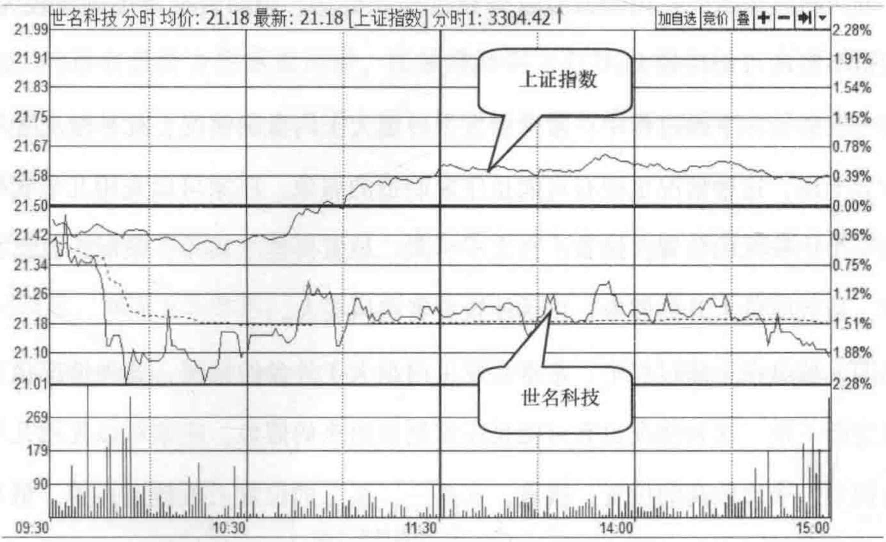


图 5-2 世名科技（300522）与上证指数分时走势对比

二、内盘、外盘看买卖双方力量对比

外盘是以卖出方的报价成交的股票数量，表示的是主动性买盘的数量；内盘是以买入方的报价成交的股票数量，表示的是主动性卖盘的数量。外盘与内盘相加即为该股的成交量。

通过外盘、内盘两个数据可以大体上判断买卖力量的强弱，若外盘数量大于内盘数量，则说明买方力量较为强大；反之，若外盘数量小于内盘数量，则说明卖方力量较为强大。投资者通过外盘与内盘的对比分析，很多时候还能够看到庄家的某些操盘痕迹。

在分析外盘与内盘数据时，一般从以下五个角度入手。

第一，当股价经过了较长时间的下跌后，处于一个比较低的位置，而这时成交量开始放大，股价也开始回升，此时出现外盘大于内盘的情况，说明有资金主动进场，后市股价上涨的可能性较大。

第二，当股价经过了较长时间的上涨后，处于一个比较高的位置，成交量巨大，

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

并且不能再继续放大时，内盘数量上升超过外盘数量，说明资金离场迹象较为明显，后市股价下跌的可能性较大。

第三，股价在下跌过程中，常常会发生外盘大于内盘的情况，此种情况并不能表明股价会上涨，这种情况也很有可能是庄家制造的假象。庄家可以先用几笔卖单将股价打到一个比较低的位置，接着，在卖一、卖二位置再挂上卖单。最后，自己再将卖单吃掉，造成股价上升的假象，以诱使投资者跟风买入。

第四，股价在上涨过程中，常常会发生内盘大于外盘的情况，此种情况也并不能表明股价会下跌。这种情况也有可能是庄家制造出来的假象。庄家可以先用几笔买单将股价拉到一个比较高的位置，接着，在买一、买二的位置上再挂上买单。最后，自己再将这几笔买单吃掉，造成股价下降的假象，以诱使投资者卖出。

第五，股价已经有了一个较大的涨幅后，在某一交易日外盘数量突然大增，但股价却不涨，有可能是庄家制造的假象，投资者应该做好卖出的准备。如果外盘数量大增，说明有场外资金入场抢筹，因而一定会引起股价的上涨，而此时股价却并未上涨，说明这些外盘数量并不是真实的，而是庄家刻意制造出来的。

三、换手率看股票活跃程度

换手率，指的是在某一交易日或某一时段内市场中股票转手买卖的频率，是反映股票流通性强弱的主要指标之一。股票的换手率越高，说明该股受到的关注程度也越高，买卖交易也就越活跃。在 K 线图上，换手率指标与成交量指标是相辅相成的，一只股票的换手率越高，成交量也一定会很高；反之，当换手率指标较低时，成交量也会很低。

换手率的高低只有与股价所在位置结合才能更明确地判断市场的方向。一般包括以下三种情况。

第一，低价位，低换手率。如果股价经过一轮下跌后，出现严重的缩量、换手率极低的情况，则往往意味着股价启动的时机快要来到了。股价下跌的过程，往往都是

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

庄家在吸筹的过程。换手率极低，说明当时持有该股的投资者不愿意以当时的价格卖出该股。当没有投资者愿意卖出时，庄家继续向下打压也吸收不了太多的筹码，因而，也就失去了向下打压的意义了，所以庄家想要吸收更多的筹码只能采取向上拉升的方式了。

严重缩量并没有固定的标准，这与股票盘子的大小有关，且要比前几个交易日有明显的缩量，如图 5-3 所示。

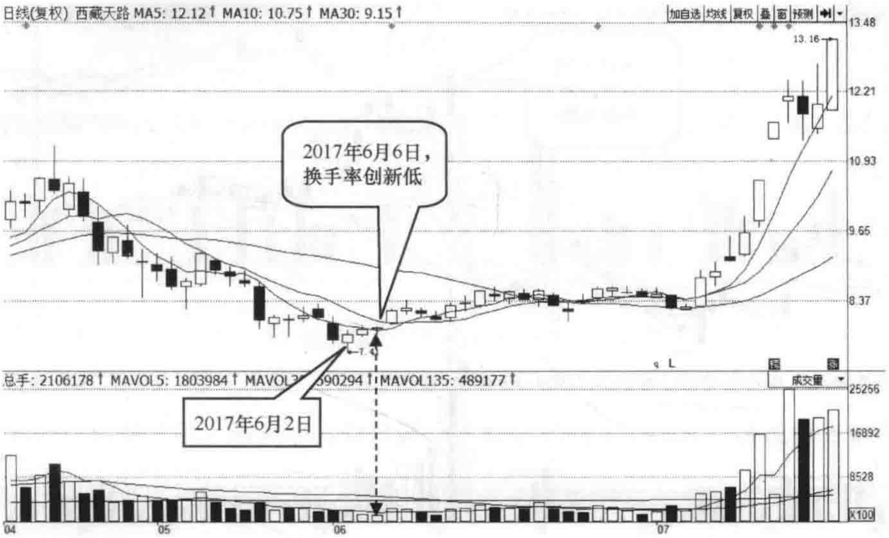


图 5-3　西藏天路（600326）日 K 线走势图

西藏天路的股价从 2017 年 5 月初开始一路下跌，成交量也是逐级递减，换手率屡创新低。2017 年 6 月 2 日，该股股价创下了 7.41 元的新低，此时，该股换手率也达到较低水平，说明股价已经处于相当低的位置了。两个交易日后，也就是 6 月 6 日，该股换手率又创下了 1.54% 的最低点，说明该股反弹的时机将要到来了。此后，该股经过一段时间的盘整后发动上涨行情。

第二，高价位，高换手率。当股价经过一轮上涨之后，成交量暴增、换手率出现超过 10% 的情形，投资者应该密切注意，这很有可能是庄家在出货了。投资者应该记住，将股价拉升之后出货是庄家惯用的一种出货手法，而判断庄家是否出货，成交量

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

与换手率的高低是重要的参考指标。当成交量与换手率均创新高之时，投资者应该果断离场，以免被套牢。

从图 5-4 中可以看出，宏达股份的股价从 2017 年 2 月初开始经历一波快速上涨行情，股价在上涨过程中不断创出新高，换手率也同步增大；2017 年 2 月 15 日，该股股价突然冲高，而且伴随股价冲高而来的是，换手率突然增大到 10.19%。由于换手率已经超过 10% 的基准线，这很有可能意味着庄家已经开始出货了。

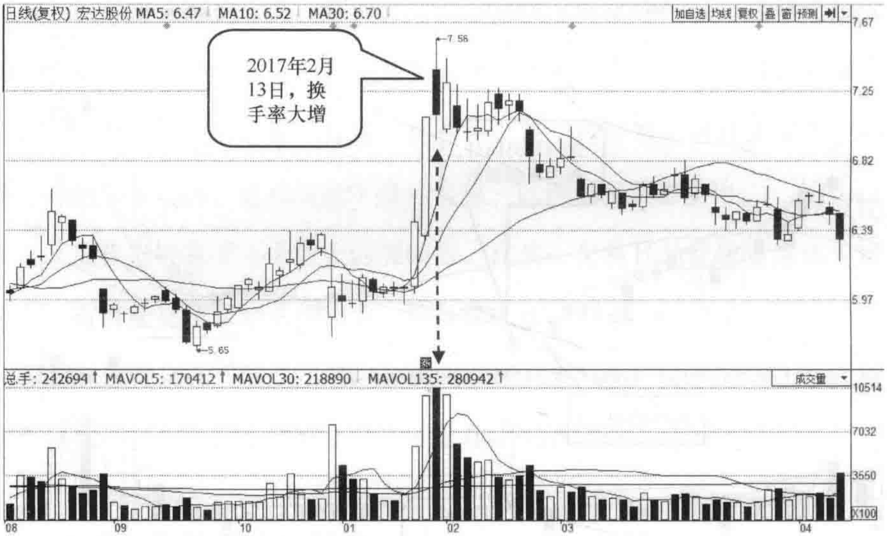


图 5-4　宏达股份（600331）日 K 线走势图

后面的走势也印证了这一判断。由此可见，如果发现一只股票在上涨一段时间后换手率突然增大，那么投资者最好选择离场。

第三，高价位，低换手率。当一只股票的股价在连续上涨之后，平均换手率仍然很低，这说明庄家控盘程度较高，且庄家并没有派发筹码，投资者在短期内并不需要急于出局。这种股票的走势一般较为稳定，后续上涨的可能性也比较大，待成交量出现放大时，投资者再选择离场就可以了。

从图 5-5 中可以看出，航天动力在经历了一波上涨之后，股价暂时到达高点，但与此相对应的换手率却还维持在较低的水平，后面股价经历了一番震荡调整，但换手

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

率始终都没有增大，这说明庄家并没有出货，很可能在经历一波调整之后，会再次拉升股价。

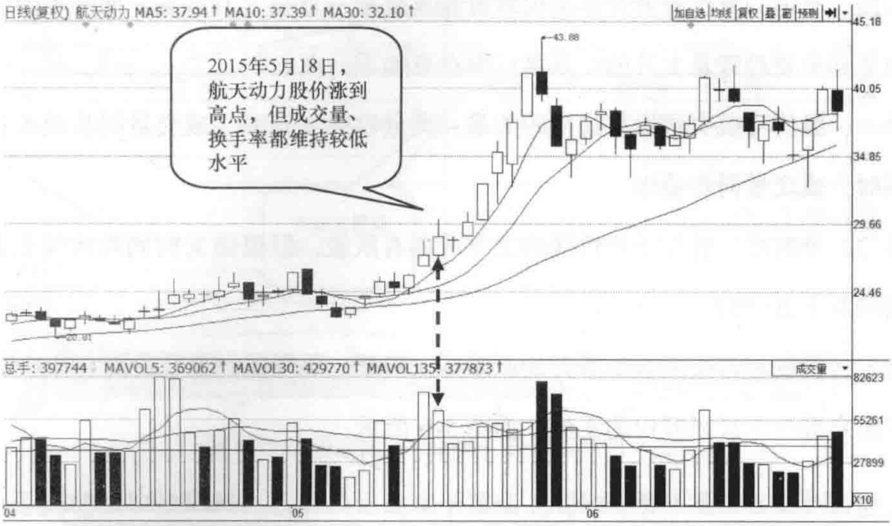


图 5-5 航天动力（600343）日 K 线走势图

经过短暂调整之后，航天动力股价曾一度被拉升到 43.88 元，这说明先前从换手率中确认庄家没有出货的判断是正确的。投资者如果能够很好地应用这一技巧，就能把握后面一大段的上升趋势。

第二节 分时走势盘中看盘要点

分时线与成交量的配合情况，以及量价异常情况都属于盘中看盘的重点内容。

一、价量齐升找寻强势股

成交量与股价的同步上升，是股价持续上升的保证。一些个股股价从早盘开盘后就立即显出强势的特征，尤其是刚刚从底部启动的个股，由于庄家要迅速脱离成本区，因此开盘后往往会选择快速拉升。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

对于一只处于良好上升势头中的股票，若股价上涨的曲线非常流畅，该股很可能在当天会一直保持强势，甚至有封上涨停板的可能。

当然，所谓的量价齐升并不是说股价和成交量一直呈上升势头，期间不会出现回调，而是其主要趋势是上升的。其盘口要点有如下三点。

第一，股价与成交量保持这样的关系：即分时线上升时，成交量同步放大；分时线回调时，成交量同步萎缩。

第二，分时线一直位于均价线的上方或偶有跌破，但很快又回到均价线上方，且均价线向右上方倾斜。

第三，投资者若按照量价齐升的原则买入股票，要保证大盘呈震荡上升趋势。

下面来看一下昇兴股份的走势，如图 5-6 所示。

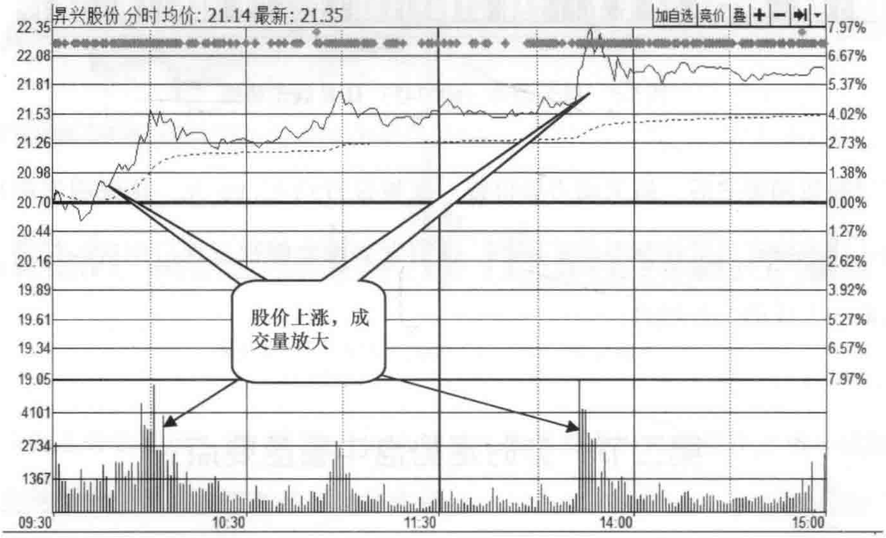


图 5-6　昇兴股份（002752）分时走势图

昇兴股份在 2016 年 11 月 22 日走出了一波震荡上涨行情。昇兴股份的股价在 11 月 22 日开盘之后被迅速拉升，成交量同步呈现放大状态，说明该股当天有走强的可能。盘中，该股的走势出现震荡调整时，成交量也出现萎缩状态；当股价重新被拉升时，成交量再次放大，这说明该股量价关系正常，股价还有进一步上涨的可能。再回头看一下当天上证指数的走势，如图 5-7 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

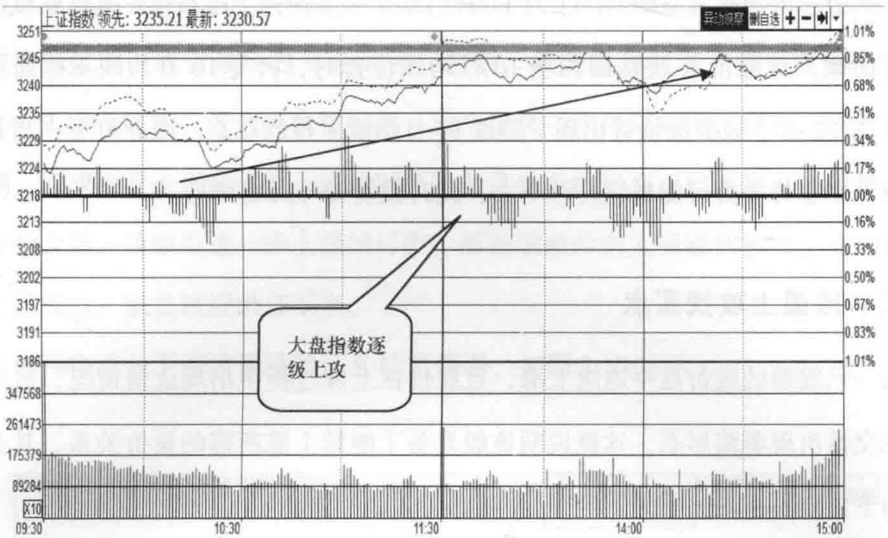


图 5-7 上证指数（000001）分时走势图（五）

上证指数在 2016 年 11 月 22 日也出现了震荡上涨的行情。指数在创新高时，成交量也同步放大；指数回调整理时，成交量也出现萎缩情况，这说明指数的价量配合健康，未来还有上涨的可能。这就说明昇兴股份外部环境良好，该股上涨的可能性很高。

再看一下昇兴股份的日 K 线走势图，如图 5-8 所示。

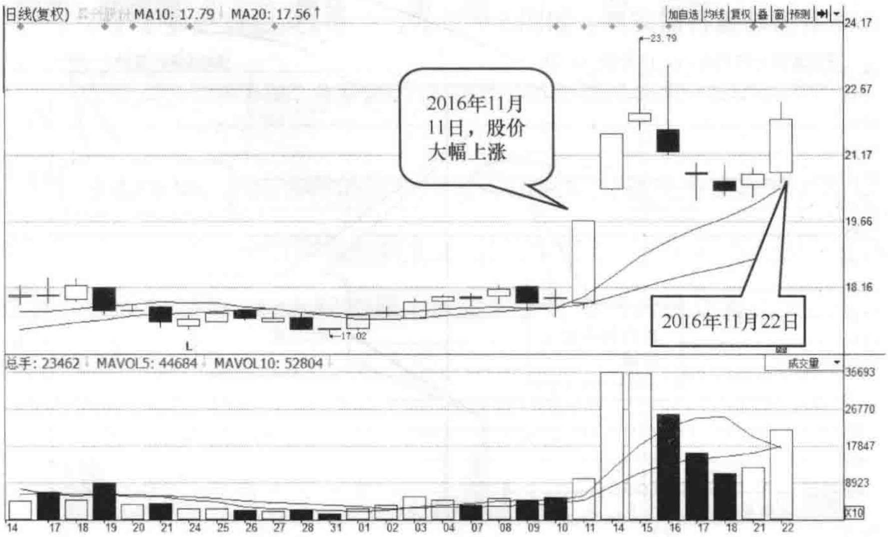


图 5-8 昇兴股份（002752）日 K 线走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

昇兴股份的股价自2016年11月11日启动了一波快速上涨行情，其后，该股股价出现了回调，且股价K线在回调至10日均线位置时，因受10日均线支撑而再度上攻。11月22日，该股股价就出现了脚踩10日均线上行的状态。由此可见，当日该股启动的上涨态势极有可能继续持续下去，此时投资者可入场交易。

二、放量上攻找买点

当一只股票的股价盘中连续上涨，且股价在上涨过程中出现放量情况，股价在回调时成交量出现萎缩形态，这就说明该股具备了继续上涨所需的量价关系。其盘口要点有如下三点。

第一，分时线上攻时，并没有触及涨停板位置。触及涨停板后回落的股票很难有再度上攻的实力。

第二，分时线上攻过程中出现回调，一般回调至某一重要支撑位如均价线位置、开盘价或前一交易日收盘价位置，比较容易获得所需的支撑，此时就是较佳的入场位。

第三，分时线回调后再度上攻时，必须有成交量放大相配合，否则很难突破阻力位。

下面来看海波重科的案例，如图5-9所示。

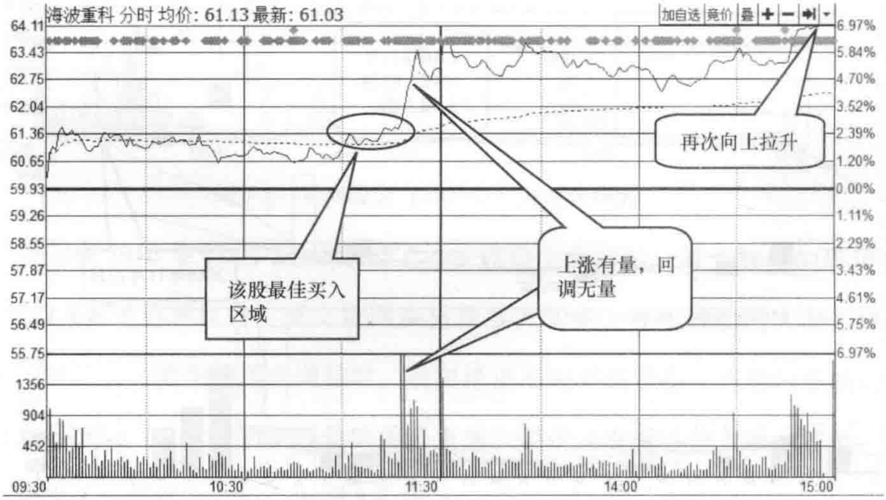


图5-9 海波重科（300517）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

海波重科的股价在2016年11月22日开盘之后，呈现横盘整理形态。随后，该股股价被突然拉起，成交量呈现异常放大；接着，股价出现回调，成交量也出现了萎缩；在临近收盘时段，股价再次被拉起，成交量又一次出现放大；最后，股价再次出现回调，而成交量也出现萎缩。通过对该股量价关系的研判可以看出，该股量价关系配合十分合理，该股有进一步上涨的可能。而该股股价向上突破均价线，自均价线拐头向上的拐点，就是该股最佳买点。

下面再来看一下海波重科的日K线走势图，如图5-10所示。

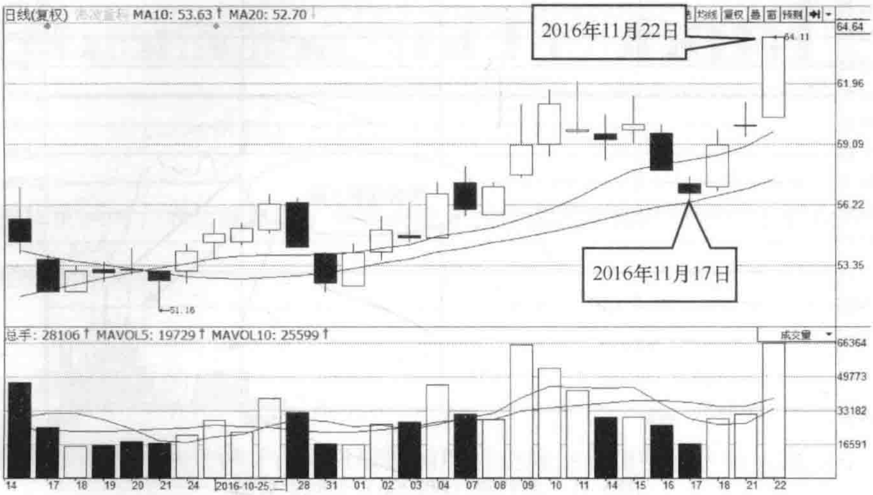


图5-10 海波重科（300517）日K线走势图

2016年11月中旬，海波重科的股价经过了一段时间缓慢上涨之后，出现回调迹象。2016年11月17日，该股股价回调至20日均线附近，因该均线的支撑再度企稳。11月22日，该股在盘中时段出现放量上涨走势，这说明该股具有很大的上涨潜力，投资者可迅速跟进买入该股。

三、放量下跌找卖点

当一只股票的股价盘中连续下跌，且股价在下跌过程中出现放量形态，而股价在

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

下跌途中反弹时成交量出现萎缩情况，这就说明该股量价关系不协调，未来有进一步下跌的可能。其操作策略有如下两点。

第一，通常情况下，分时线下跌无论成交量有无放大，都可能持续走低，一旦成交量出现放大，则是非常危险的信号，投资者应第一时间卖出股票。

第二，当分时线放量跌破均价线时，往往就是该股的卖点。

下面来看一下海利得的案例，如图 5-11 所示。

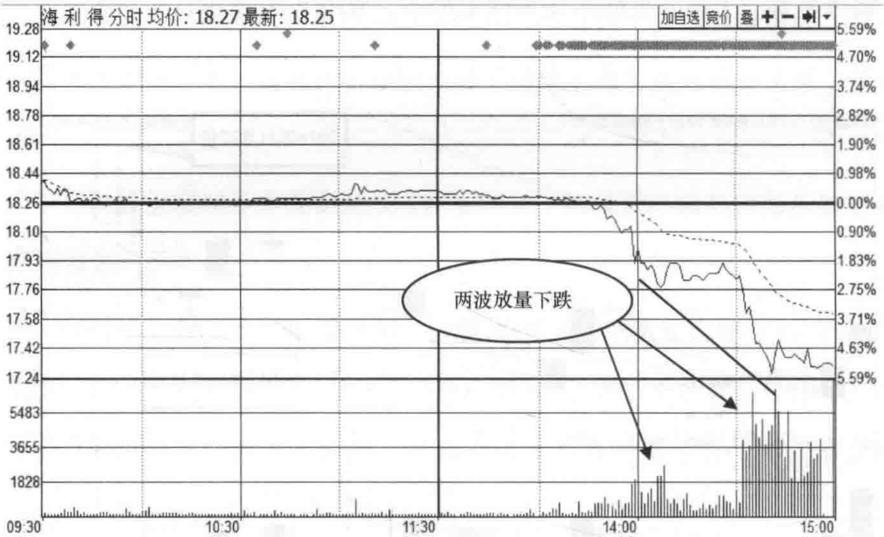


图 5-11　海利得（002206）分时走势图

海利得的股价在 2016 年 11 月 22 日开盘之后，呈现横盘整理走势，分时线一直与均价线纠缠在一处，说明当天股价走势呈弱势。在下午时段，股价突然被打压，成交量出现放大；随后，股价再次打压，且成交量出现异常放大。通过对该股量价关系的研判可以看出，该股量价关系配合十分不协调，该股有进一步下跌的可能。而该股股价开始远离均价线启动下跌时，就是最好的卖点。

下面来看一下海利得的日 K 线走势图，如图 5-12 所示。

海利得的股价经过了一段时间上涨之后，出现筑顶走势。2016 年 11 月 14 日，该股股价跌破 10 日均线后有加速下跌迹象。11 月 22 日，该股股价被大幅打压，且股价

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

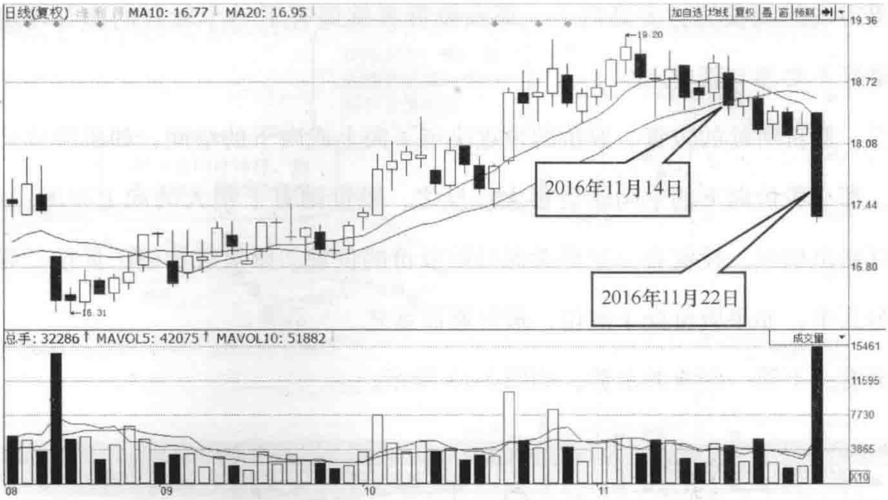


图 5-12 海利得（002206）日 K 线走势图

在受到打压的同时，成交量出现了异常的放大，这说明该股还有继续下跌的可能，投资者应迅速卖出该股。

四、盘中巨量的成因

我们先来看这样一个例子：某只股票的股价走势一直很平稳，每天成交量也就是在 5 万手左右，而某一天却突然放大到 10 万手，或者总的成交量并没有发生变化，盘中却出现了巨大的单子。此时，如果市场没有发生异常情况，投资者就需要好好关注一下了。

这种迹象无疑说明了这样一个事实：庄家在操盘，且还会有下一步的动作。这时，作为一名普通的投资者如何抉择就非常关键了。因为对于投资者来说，这很可能是一个非常好的投机机会，尤其是短线投机。

其实，对于盘中出现的巨量，投资者选择是否参与其中，还要从以下两方面着眼，然后再决定。

第一，市场环境。大气候决定小气候，无论个股如何优秀，如果大盘环境不好，

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

那也同样不会有更好的表现。因此，市场环境对于投资者是否参与交易具有决定性作用。如果市场环境很好，大盘向上，那么投资者就拥有了一个较好的参与环境；反之，则最好不要参与其中。

第二，股价所处的位置。股价的位置决定了向上或向下的空间，如果股价已经处于高位，那么股价向下的空间就会很大；反之，股价则有了很大的向上空间。因此，当盘中巨量出现时，投资者一定要考虑目前股价的位置，如果股价处于低位，那么就可以参与其中；如果股价处于高位，最好避而远之。

下面看一下第一创业的走势，如图 5-13 所示。

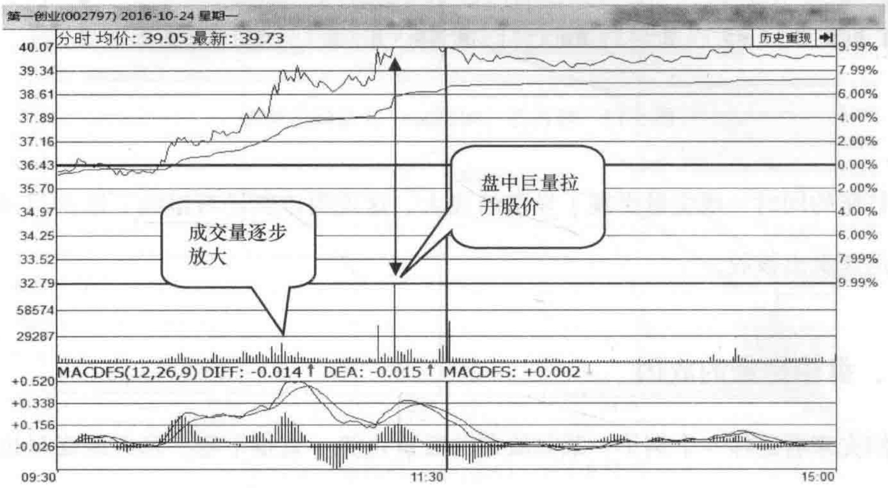


图 5-13　第一创业（002797）分时走势图

第一创业的走势与成交量在开盘后第一个小时内都是波澜不惊的，并没有出现异常，但是一小时之后，成交量逐步放大。在 11：00 之后，盘中出现巨量，股价随之也被迅速拉升。

再看一下第一创业的日 K 线走势图，如图 5-14 所示。

第一创业的股价自 2016 年 8 月下旬出现了一波下跌走势。2016 年 10 月 18 日，该股股价重新向上突破了 10 日均线和 20 日均线，这说明该股未来有企稳反弹的可能。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

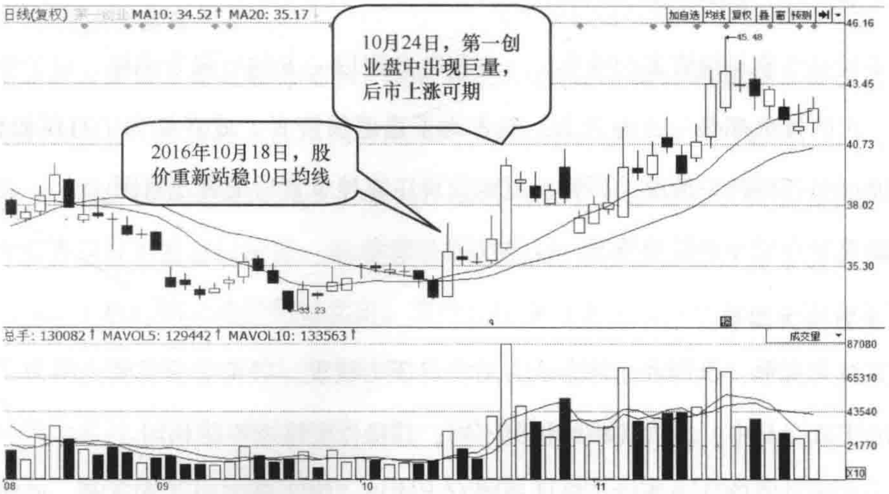


图 5-14 第一创业（002797）日 K 线走势图

10 月 24 日，该股股价在盘中出现巨量上涨走势，这说明该股有加速上涨的迹象，该股未来继续走高的可能性较大，投资者可追涨买入。

第三节 盘口实战看点

盘口，就是多空双方交战的前沿阵地。多空双方的买入与卖出信息都是通过盘口的变化传递给投资者的。投资者看盘口不仅要关注买单与卖单的变化，更要注意买单与卖单背后的信息。

盘口，在股市中指的是买入与卖出的委托挂单情况和交易情况。一般投资者能够看到的盘口主要是行情软件中提供的买卖盘各五档的数据，如图 5-15 所示。

鼎立股份 600614

委比	-53.26%	-458
卖⑤	10.07	206
卖④	10.05	75
卖③	10.02	18
卖②	10.00	308
卖①	9.99	52
买①	9.95	10
买②	9.90	2
买③	9.88	118
买④	9.87	59
买⑤	9.85	12

图 5-15 买卖盘口挂单情况

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

一、盘口异常挂单分析

股市就是庄家与投资者的博弈，一方获胜必定以一方的亏损为前提。对于庄家来说，每一次的挂单都有一定的含义，或者为了迷惑投资者，或者是为了打压股价等。投资者通过对各种挂单情况的研判，就能发现庄家挂单背后的真正意图。

下面简单介绍几种挂单情况，仅供投资者参考。

1. 上方挂大卖单

上方挂大卖单，投资者往往会认为是卖盘压力较重，股价上涨将受到阻力，但是在具体的实战交易中，挂大卖单的情况不同，其操作策略也不尽相同。

第一，如果股价处于低位，盘中虽然有大卖单，但买盘依旧非常活跃，说明庄家正在吃货，投资者这时可以考虑追随庄家建仓。当股价处于低位时，已经没有多少投资者愿意将自己手中的筹码卖出了，这时的大卖单很可能是庄家自己设下的，用来迷惑投资者，故意让投资者感到股价还将继续下跌，逼其卖出手中的筹码。接着，庄家再利用活跃的买盘将投资者的卖盘全部吃掉，从而完成建仓任务。反之，如果这时的大卖单是真实的，即大卖单不是庄家设下的，那么就不会有活跃的买盘出现了，因为，在上方有大卖单的情况下，是不会有很多投资者选择积极买入的。

第二，当一只股票开始拉升时，上方立刻出现大卖单，有时甚至是先出现大卖单而后出现上涨。当这种情况出现时，如果大卖单不能被迅速吃掉，说明庄家吸筹不足，或者不想发动上攻；如果大卖单被慢慢吃掉，而且上攻速度不是很快，说明庄家已经相对控盘，既想上攻，又不想出掉太多的筹码。

第三，如果股价逐步下跌，而大卖单也接连出现，说明庄家在刻意打压股价，此时投资者需保持关注，一旦股价调整到位，再适时跟进。股价逐步下跌一般有两种可能：一是庄家出货；二是庄家在刻意打压股价。而在股价下跌过程中，庄家想出货也一定会使用小单向下砸，逐步完成出货。采用大单向下砸的方式是无法完成出货的，因为在股价逐步下跌过程中，是不会有很多投资者愿意积极买入的，因而大卖单是不

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

可能成交的。由此可以推断，这些大卖单是庄家用来刻意打压股价的。

2. 下方挂大买单

下方挂大买单，在正常情况下，说明下方承接有力，股价将止跌上涨，但是在具体的实战交易中，下方挂大买单的情况不同，所代表的含义也不尽相同。

第一，股价在横盘震荡或者下跌时，出现大买单，这说明庄家很可能在被动护盘，投资者最好不要盲目跟进。很多投资者都有这样的习惯：当股价上涨时会积极买入，当股价下跌时则会选择积极卖出。当股价在横盘震荡或下跌时，是不会有多少投资者愿意买入的，而这时下方接连出现大买单，且这些大买单又不积极向上买入，这只能说明庄家是为了阻止股价的进一步下跌而采取的护盘行动。

第二，股价在连续上涨过程中，出现大买单，同时买盘又比较多，说明庄家在吸引买盘入场。如果此时处于股价刚刚启动阶段，那么庄家很有可能在借力拉升，投资者可以积极买入；但如果此时股票已经出现较大涨幅，庄家则有可能在拉升出货，投资者当谨慎行事。事实上，拉高出货也是庄家惯用的出货手法，投资者应该特别注意。

3. 下跌时没有买单

庄家多在股价下跌过程中吸筹。而当股价在下跌过程中没有出现大的承接盘时，说明买入的都是一些散户，庄家并没有买入股票。出现这种情况有两种可能：

第一，市场普遍认可了该股的下跌，这说明该股的跌势还将继续，投资者应远离这类股票。

第二，庄家很有可能已经具备了控盘的能力。庄家利用股价下跌过程适当地减仓，很有可能是为进一步拉升做准备。投资者应该密切关注股价的走势，一旦股价结束下跌，要立即跟进买入。

无论是基于何种原因出现的下跌过程中没有买单，投资者在下跌过程中，都不要轻易参与进去，一定要等股价企稳之后，再考虑建仓。

4. 大阳线次日挂单数量

一只没有被庄家控盘的股票，在大阳线过后的交易日，会有很多投资者选择卖出

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

以兑现赢利，同时，还会有另一批投资者认为股价还会继续上涨而追高买入，因而买卖盘口都会有较多的挂单，成交也会非常活跃，股价变化比较大，这也说明了多空分歧较大。

而被庄家控盘的股票，在大阳线过后的交易日成交会比较清淡，因为该股的大部分筹码早已被庄家锁定，只要庄家不想出货，那么买卖盘口挂单都会比较小，成交量也无法放大，这也正说明当时庄家无意派发筹码，后市仍然看涨。

二、盘中的大买单和大卖单

投资者在看盘过程中经常会遇到下面这种情况。当“买三”或“买四”档出现大买单时，突然出现的大卖单将其打掉。正当投资者认为股价可能会向下跌时，在“买三”的位置再次出现大买单，而随之而来的大卖单将其再次打掉，如此反复。

出现上述情况，只能说明盘口出现了异动，这时，就需要投资者密切关注盘口动向，并仔细分析这些现象背后的玄机。在这里，投资者如果发现如下面所列的四个细节时，需要特别关注一下。

第一，在卖出盘口挂出的单子都很小。

第二，大买单是先出现在买盘上的。

第三，大卖单只是一到两笔就把买单打掉了。

第四，此类现象反复出现。

不断出现又不断被消化掉的大买单背后，往往都会有一双无形的手。无论大买单的数量是多少，总会被几张大卖单给打掉，这说明盘口所显示的信息都是庄家刻意而为的。庄家如此操作，一定有自身要达到的目的，投资者应该有所防备。对于投资者来说，通过上述四个细节，至少可以判断出以下三点。

第一，买卖盘口挂单很小，说明市场交易非常冷清，所以市场上的大买单应该是庄家自己设下的。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第二，庄家将大买单设在“买三”的目的是希望投资者能够将单子挂在“买一”或“买二”的位置。庄家在“买三”位置设置大买单，能够达到两个效果：一是告诉投资者该股有大的承接盘，可以放心买入；二是告诉投资者“买三”位置有大买盘，所以你要想买入再将买单放在“买三”位置是不可能成交的，必须放到“买一”或“买二”的位置才能成交。

第三，大买单的频繁出现，说明大卖单就是庄家自己的，因为如果是别人的大卖单，庄家不会一个接一个地设置大买单。

综合以上分析可以做出如下判断：庄家是希望投资者能够将买单挂在“买一”“买二”的位置，以承接自己的大卖单。当“买一”“买二”挂单数量达到一定程度时，投资者的大卖单就会出现，将买单的单子全部打掉，这时，庄家就完成了一次减仓操作，如此多次反复，庄家就会达到一定的出货目的。

三、时有时无的买单与卖单

投资者经常会遇到类似这种情况：一只股票在价格回落过程中，在“买一”“买二”“买三”“买四”“买五”五个档口都有相当数量的挂单，但是前三个档口位置的买盘挂单总是飘忽不定的，开始时挂单 300 手，一会儿就变成了 50 手，一会儿又变成了 250 手，接着又变成了 300 手。这时的 300 手有可能已经不是一个整数了，也许是 301 手、302 手，但这都不妨碍我们对这一现象的研究。

投资者仔细观察这一现象就会发现：这些单子虽然变来变去，但是总数却没有太大的变化，与最开始时的单子总数相差不多。其实，在一个很短的时间内，在同一价位上频繁地撤单又挂单，这只能是某一个人的做法而不可能是市场自发行为。而这个人很可能就是该股的庄家。

庄家这样做的原因，无外乎以下两种。

第一，让投资者的挂单先成交，以维护股价。投资者应该了解：市场上，在同一价位的挂单不可能只是一张单子，那是由多张挂单共同构成的。而我们股市的成交规

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

则是在同一价位上，排在前面的挂单先成交。庄家利用的就是这一规则。

庄家先在某一个价位挂好买单，以吸引更多的投资者跟随其挂单，然后再将自己的挂单撤出，这样投资者的挂单自然就会出现在比较靠前的位置，这时，当市场上出现卖单时，投资者的买单就被市场上的抛单打掉了。庄家的单子由于在后面，所以并没有成交，如此，庄家在没有损失买单的前提下，保住了市场的股价。

第二，吸引市场买单，震慑卖单。如果庄家一味地选择撤单而不追加买单，那么当市场上的卖单将投资者的买单吃掉之后，股价自然将会下跌。为了防止这种情况出现，庄家往往会选择再将自己的买单挂到投资者的买单之后，使这一档口的买单看起来非常多，这样做有两个目的：一是吸引更多的买单加入；二是震慑卖单，不让过多的卖单流出。如果卖方看到市场的买盘较多，就会选择观望的态度，而不会主动地卖出，而这就是庄家要达到的目的。

总之，庄家就是通过不断地撤单、挂单的手法，一方面吸引市场的买单以帮助其维护股价；另一方面又想让卖方看到市场的买盘很大，让股价并不能轻易地下跌。

四、阻截式大买单

盘中经常会出现这样一种情况：上档卖盘中全部都是大卖单，而下档买盘中的买单又都比较小，只有“买一”位置有一个大单，而且上档的大卖单迟迟不下来，“买一”位置的大买单就长时间地放在那里。这个在“买一”位置的大买单就可以称之为“阻截式大买单”。

我们先来看一下南京银行的案例，如图5-16所示。

在“卖一”到“卖五”这五档上积累了大量的卖单，而“买二”到“买五”的买单都比较小，都没有超过300手，在“买一”位置却横着一个1000多手的大买单。而且这个大买单放在这里很久，也没有大卖单将其打下来。

我们下面对产生这种现象的原因进行一下初步的分析。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

南京银行 601009

委比	-48.02%	-3063
卖⑤	10.60	2502
卖④	10.59	766
卖③	10.58	671
卖②	10.57	466
卖①	10.56	316
买①	10.55	1051
买②	10.54	141
买③	10.53	83
买④	10.52	234
买⑤	10.51	149

图 5-16 南京银行（601009）买卖盘口

1. 想卖的大单其实并不多

我们从南京银行买卖盘口中可以看到，其实大卖单的数量远远超过了买单的数量，如果大卖单向下走，那么买单是不可能阻截得住的。但是，“买一”位置的大单却长久地保住了，这说明了两个问题。

第一，上面的卖单与下面的买单都是庄家自己设下的，如果上面的卖单是普通投资者的，那么很可能早砸向“买一”位置的挂单了，而不会长时间挂在卖盘的位置。

第二，庄家并不想让股价向下运行，庄家用一个大买单横在“买一”的位置，就是为了防止股价的下行，此时这个大单就起到了护盘的作用。

2. 庄家目标直指“卖一”

庄家在“买一”位置设下大买单，实质上就是告诉投资者，如果想买就要直接去“卖一”上去买，因为“买一”上需要先成交大单之后，才能轮到投资者的小单。这样，投资者为了买入股票就只能选择主动出击的方式，打掉“卖一”的卖单。

可以这样说，庄家如此布局的目的就是为了将“卖一”位置上的卖单出掉。至于“卖一”位置上有多少是庄家的单子，这是很难判断的，但如果“卖一”位置的单子不断被消化、不断被补充，那么就可以断定“卖一”位置的单子是庄家设下的了。

庄家通过设置阻截式大买单，将投资者的焦点集中到“卖一”位置，一般是出于以下两种目的。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第一，为了拉升股价。庄家在拉升股价过程中需要吸收一定的筹码，因此需要在拉升前先降低一下持仓量，这样在拉升过程中，才会有足够的资金吸筹。

第二，为了出货。当市场行情不理想，庄家无法利用拉高股价的方式出货时，通过这种方式出掉“卖一”位置的抛单，可以最大限度地获得操盘利润。因为，用一个大买单拦在“买一”的位置，可以有效防止股价下滑给自己出货造成的损失。

庄家到底是出于何种目的？这时，投资者要考虑当时股价所处的位置，如果股价处于低位，且已经盘整多日，那么庄家向上拉升该股的可能性比较大；反之，如果该股已经有了一定幅度的上涨，那么庄家出货的可能性就比较大。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第六章 尾盘看盘技法

早盘和盘中时段的诸多不确定性因素在尾盘已经消失了，多空双方经过激烈交锋，对彼此实力有了清醒的认识，因此，尾盘将是决定多空双方最后成果的时刻。正因如此，不少短线投资者喜欢在尾盘进行交易，其实这也是尾盘成交量大于其他时段的重要原因。

第一节 尾盘典型走势

理论上，尾盘可能会出现各种走势，不过在这些走势中，投资者需要特别注意尾盘被大幅拉升和大幅打压的情形。

一、尾盘被大幅拉升

尾市拉升，即拉尾盘，是指某只股票的股价在尾盘突然出现上涨的情况，一般情况下，收盘价往往都是当天的最高价，或者近似最高价。

尾市拉升的出现主要有两种可能性：一是股价上涨的前奏；二是庄家出货的信号，具体分析有如下两点。

1. 股价上涨的前奏

尾盘被大幅拉升，若是属于股价上涨的前奏，一般具有如下两个特征。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第一，股价在某一价位或点位已经获得了支撑，无论庄家还是普通投资者都不愿意卖出了，这时经过反复确认后，尾盘股价突然被拉起，接下来股价将开始向上运行。

第二，一只股票经过了一系列的盘整，成交量已经极度萎缩了，这时，如果某一天尾盘突然被拉起，则该股未来上涨的可能性会更大。

如图 6-1 所示，2017 年 6 月 8 日，海南橡胶开盘后经过一番横向盘整，成交量逐渐缩小，说明无论庄家还是投资者都不想在当时的价位交易股票了，但在尾盘突破携量上升，股价步步高升，说明庄家已经做好了将股价继续上拉的准备。

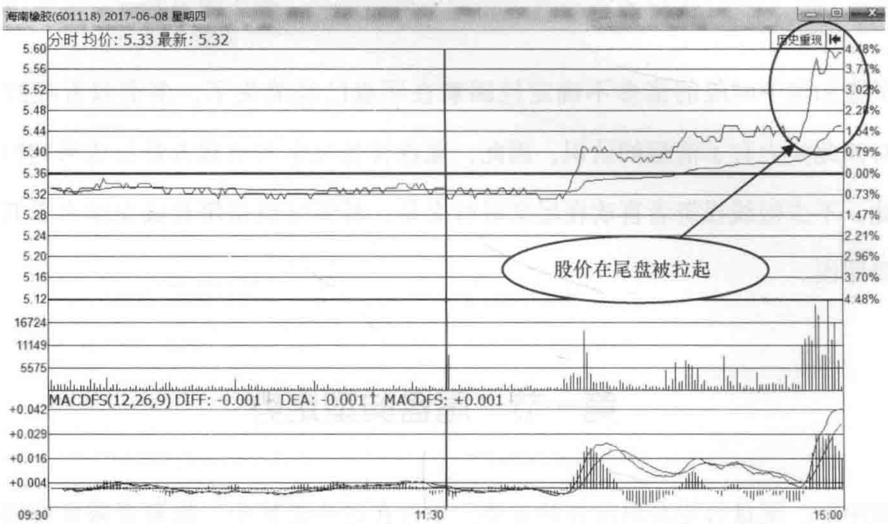


图 6-1 海南橡胶（601118）分时走势图

如果能结合海南橡胶日 K 线走势就更能确认这次短线买点了，如图 6-2 所示。

2017 年 6 月 8 日海南橡胶的股价突破长期盘整的价位，一举站稳均线，随之而来的成交量也相应放大，短期买点出现。投资者这时结合庄家尾市拉升的动作，可以确认庄家拉升股价的行为已经开始，投资者这时如果能够及时跟进买入股票，那么后面的获利将是非常丰厚的。

2. 庄家出货的信号

尾盘被大幅拉升，若是属于庄家出货的信号，一般具有如下两个特征。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

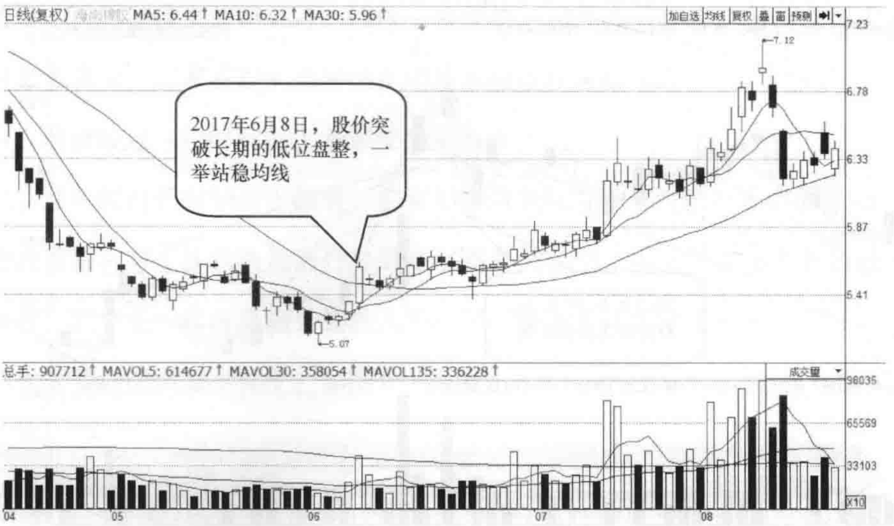


图 6-2 海南橡胶（601118）日 K 线走势图

第一，庄家持有筹码较多，因而出货所需时间较长，这就使得股价会在一个价位或点位附近反复拉升，这时成交不但不减少，反而更加活跃。

第二，当股价处于一个比较高的价位之后，成交量也开始放大，这时，再出现拉尾盘的情况，更能说明庄家在利用拉尾盘将股价拉升到一个相对较高的价位，以给下一交易日的出货预留一定的空间。

下面来看一下翰宇药业的案例，如图 6-3 和图 6-4 所示。

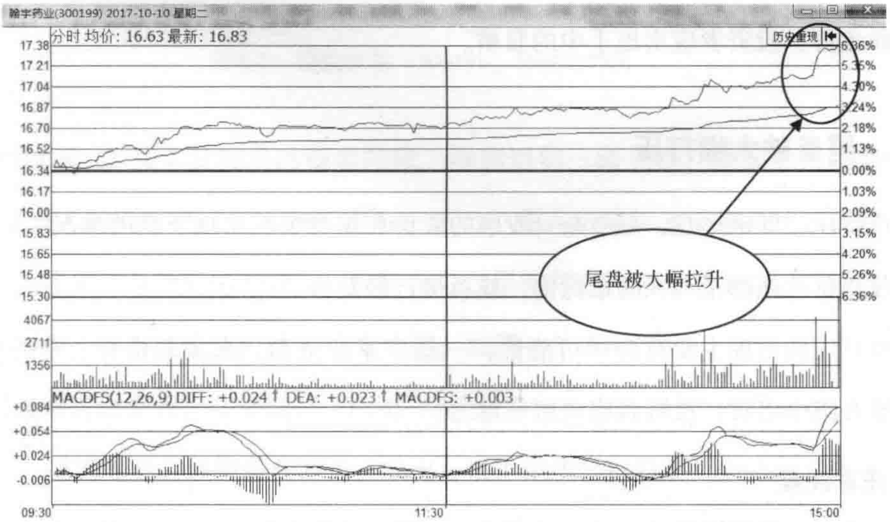


图 6-3 翰宇药业（300199）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

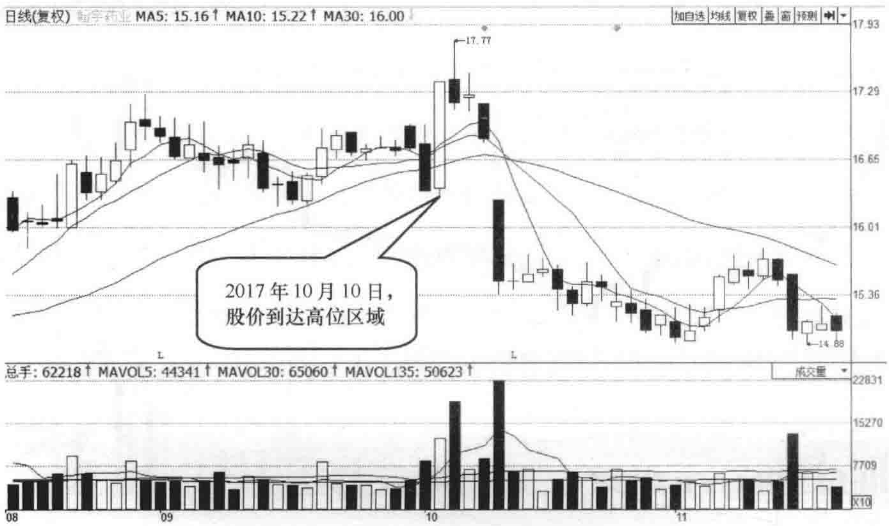


图 6-4　翰宇药业（300199）日 K 线走势图

翰宇药业在 2017 年 10 月 10 日以及之前的一段时间里，一直在高位区域震荡，这说明股价有反向下跌的可能。10 月 10 日，该股放量上攻，不过观察当日的分时图可知，股价的上升主要是在尾盘完成的，鉴于股价在高位区域已经震荡了一段时间，此时主力拉尾盘存在隐蔽出货的可能。

此后的一个交易日（10 月 11 日），该股跳空高开低走，这说明该股股价已经启动了下跌走势，投资者应卖出手中的股票。

二、尾盘被大幅打压

尾市打压，即砸尾盘，是指某只股票的股价在尾盘突然出现下跌的情况，一般情况下，收盘价往往都是当天的最低价，或者接近最低价。

尾市打压的出现主要有两种可能性：一是庄家在洗盘，未来股价有上升的可能；二是庄家在集中出货，投资者应该避而远之。

1. 庄家洗盘

庄家有时为了迅速洗掉不牢固的筹码，以便自己后面的拉升，会采取砸尾盘的方

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

式完成洗盘。洗尾盘最大的特点是，股价下跌较快，而且大单频出，但是总体上成交量并没有放大多少。庄家在以下两种情形中易采用这种洗盘方式。

第一，股价经过一段时间的上涨需要回调整理。

第二，股价经过长时间的下跌后，庄家想借助最后一跌清洗散户手中的筹码。

作为投资者，对于庄家洗盘的行为最好不要参与其中，因为从洗盘到股价拉升还有一个过程，其中也一定有更加合适的入场时间，投资者只要保持关注就可以了。

我们先来看潜能恒信的例子，如图 6-5 所示。

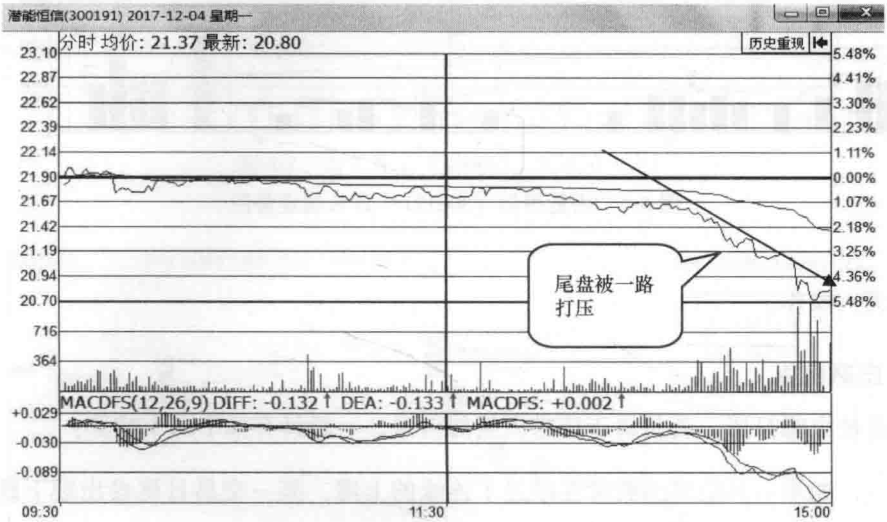


图 6-5 潜能恒信（300191）分时走势图

在 2017 年 12 月 4 日交易的最后时段，潜能恒信一路下跌，最后全天跌幅超过 5%，但是当天的换手率仅为 1.08% 左右，相比于普通交易日来说都是比较低的，因此可以认为庄家洗盘的可能性较大。投资者可以保持对潜能恒信的关注，不必急于入场，然后再看一下潜能恒信的日 K 线走势图，如图 6-6 所示。

通过观察可以发现，在尾盘打压的第二天（12 月 5 日），股价低开低走，出现一个小阴星；12 月 6 日，该股低开高走，收出一根中阳线，这与前两个交易日的 K 线构成了一组近似于早晨之星的形态，这属于典型的看涨信号，投资者可在 12 月 6 日当

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

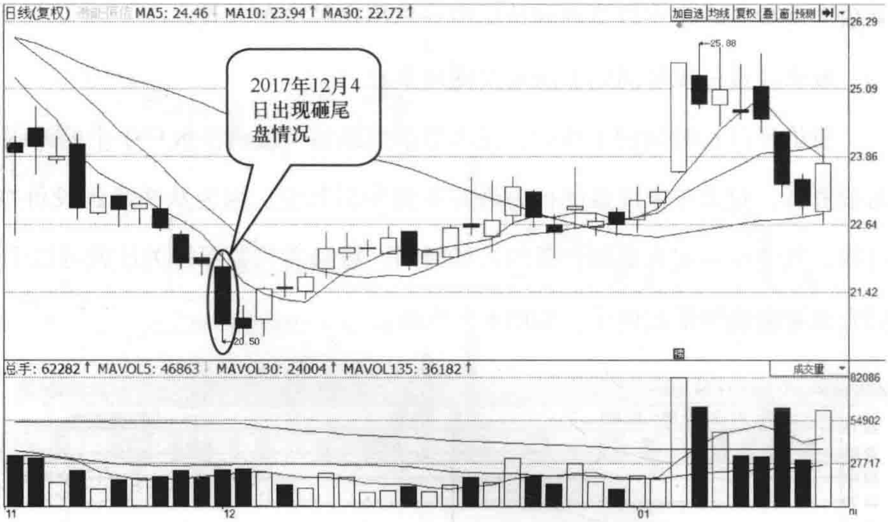


图 6-6 潜能恒信（300191）日 K 线走势图

日执行买入操作。

2. 庄家出货

尾盘被大幅打压，若是属于庄家出货的信号，一般具有如下两个特征：

第一，如果一只股票的股价在经过了连续的上涨，某一交易日尾盘出现下跌的同时，还伴随着巨大的成交量，那么无疑可以判定是庄家在出货，投资者一定要避而远之。

第二，通常情况下，庄家出货时很少使用单边向下打压的方式。但当庄家不遗余力想要快速出货时，往往意味着该股可能存在一些事前不可预见的利空，投资者应追随庄家快速离场。

下面以电工合金为例进行说明，如图 6-7 所示。

电工合金在 2017 年 11 月 6 日最后时段，股价一路下跌，同时，成交量也是居高不下，尤其是在尾盘，成交量相比于盘中放大了很多。投资者可以再结合电工合金的日 K 线走势图进行观察，如图 6-8 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

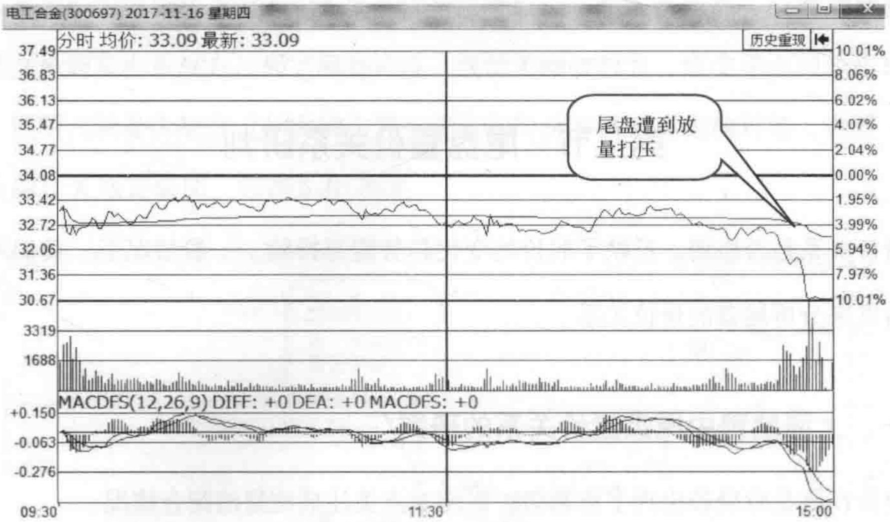


图 6-7 电工合金（300697）分时走势图

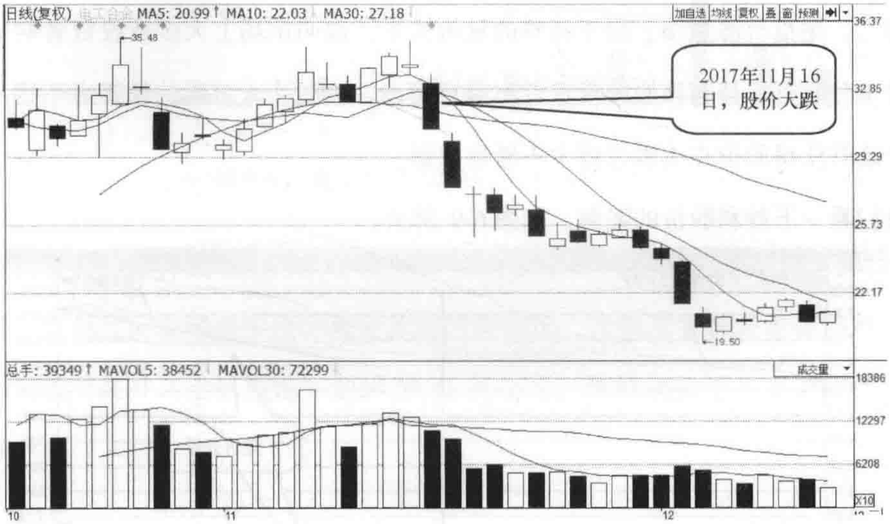


图 6-8 电工合金（300697）日 K 线走势图

投资者观察电工合金的日 K 线走势图就会发现，该股在 11 月 16 日的 K 线向下跌破了多条均线，而此前股价到达了一个阶段高点，也就是说，此时该股股价回调的可能性非常大。这从另一方面也说明了，砸尾盘就是庄家在集中出货了。投资者最好远

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

离这样的股票。

第二节　尾盘量价关系研判

量价关系是否协调，反映了股价的变化趋势能否持续。一般情况下，我们可以从三个角度来分析尾盘的量价关系。

一、上涨趋势中尾盘量价关系的研判

股价在尾盘阶段若出现上涨趋势，则需重点关注成交量的配合情况：

第一，在上涨趋势中，尾盘出现价涨量增的情形，属于比较正常的量价关系，下一交易日有可能出现跳空上涨开盘。

第二，尾盘价涨量缩，属于特殊的量价关系，说明市场上大多数投资者对该股未来走势十分看好，持有该股的投资者不愿意卖出，而想买入该股的投资者不得不抬拉股价，这就使得股价在上涨过程中不断地放量。

我们看一下胜利股份的案例，如图 6-9 所示。

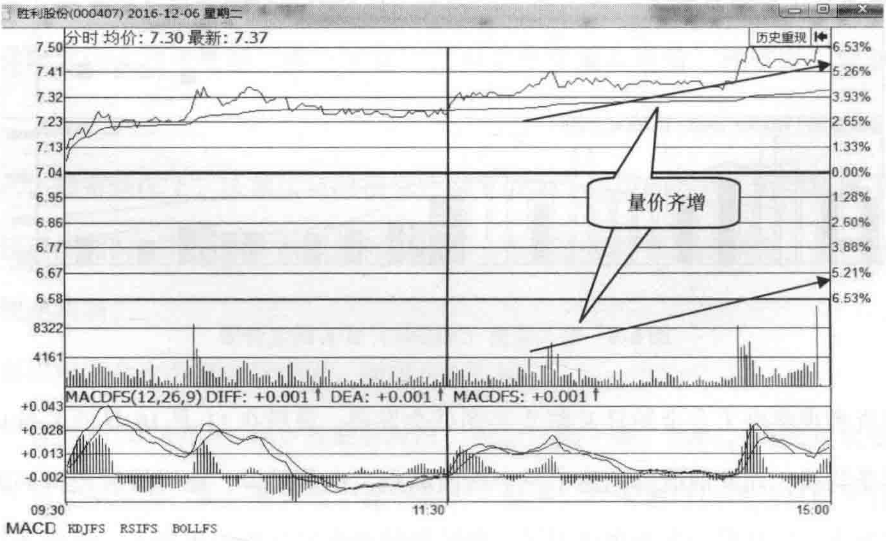


图 6-9　胜利股份（000407）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

胜利股份的股价在 2016 年 12 月 6 日开盘之后，一路震荡走高，股价每次被拉升时，成交量同步出现放大。到了尾盘阶段，股价不断被拉升，成交量也同步出现放大态势，说明该股量价配合十分协调，下一交易日股价有高开高走的可能。再看一下胜利股份的日 K 线走势图，如图 6-10 所示。

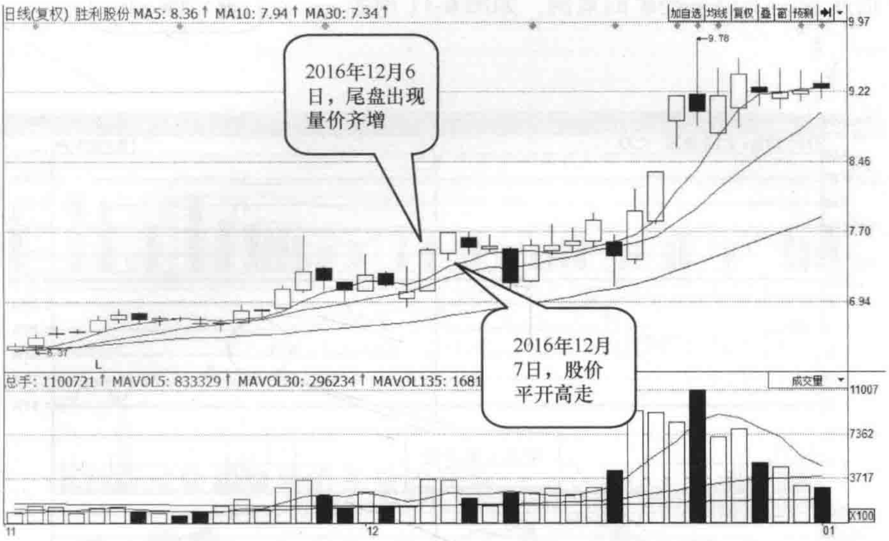


图 6-10　胜利股份（000407）日 K 线走势图

胜利股份的股价从 2016 年 11 月初开始由盘整转为缓慢上攻走势。2016 年 12 月 6 日，胜利股份在尾盘阶段出现量价齐增的情况，说明该股未来走势向好，下一交易日该股有高开高走的可能。2016 年 12 月 7 日，该股股价平开高走印证了此前的判断。

二、盘整趋势中尾盘量价关系的研判

在盘整趋势中，尾盘出现的量价形态可能会直接促使盘整格局改变：

第一，尾盘出现价跌量增的情形，下一交易日有可能出现低开。尾盘价跌量增说明市场上大多数投资者对该股未来走势不看好，于是纷纷选择在尾盘卖出股票。当卖出者增多、买入者减少时，持股者不得不选择以降低价格的方式售出手中的

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

股票。

第二，如果是在高位盘整趋势中，庄家也有可能选择在尾盘出货。这样，很多当天没有卖出的投资者就会选择在下一交易日开盘之后再卖出，这就使得下一交易日该股的开盘价下跌，这就是低开的成因。

下面来看一下山东地矿的案例，如图 6-11 所示。

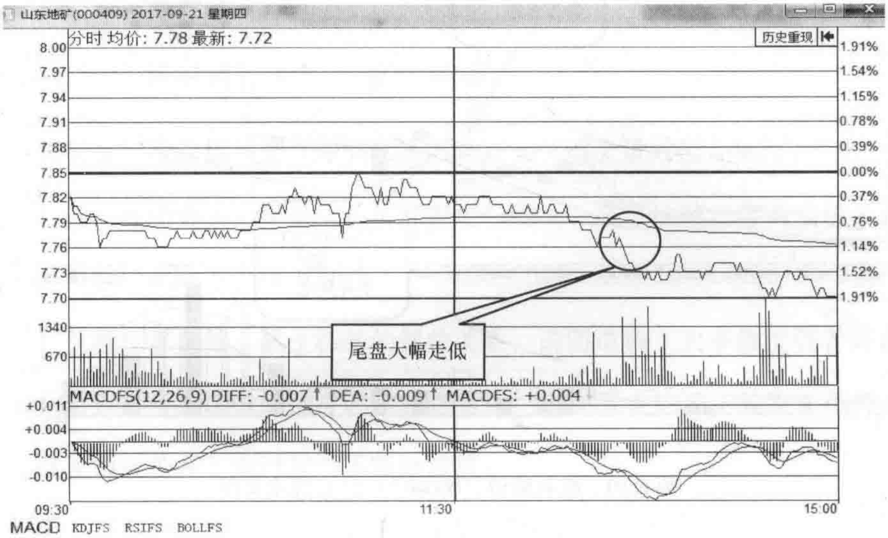


图 6-11 山东地矿（000409）分时走势图

山东地矿的股价在 2017 年 9 月 21 日当天出现了剧烈的震荡，在尾盘阶段股价出现了剧烈的下跌，而成交量也出现了同步的放大，这说明市场上的大多数投资者都不认可该股后市的走势，该股下一交易日有低开的可能。再来看一下山东地矿的日 K 线走势图，如图 6-12 所示。

山东地矿的股价从 2017 年 8 月中旬开始经历了一波震荡下跌走势。股价一直处于缓慢下跌趋势中。2017 年 9 月 21 日，山东地矿在尾盘阶段出现价跌量增的情况，说明该股未来走势不明朗，下一交易日该股有低开的可能。2017 年 9 月 22 日该股低开低走印证了此前的判断。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

图 6-12 山东地矿（000409）日 K 线走势图

三、下跌趋势中尾盘量价关系的研判

下跌趋势中，尾盘出现量价齐增的情形，下一交易日有可能出现高开反弹。不过出现高开反弹行情还需要具备以下三个条件。

第一，尾盘出现量价齐增时，当天的 K 线以小阴线或小阳线报收。

第二，此时各种技术指标处于低位或超卖位置。

第三，此前该股已经经历了一系列幅度较大的下跌。

下面看一下天夏智慧的案例，如图 6-13 所示。

天夏智慧的股价在 2015 年 9 月 8 日之前是一直呈下跌态势的，当日开盘之后一路横盘震荡，午盘之后，股价突然被拉起，成交量也出现了同步放大。到了尾盘时段，股价被进一步拉升，成交量也同步放大，这说明市场上的大多数投资者看好该股后续的走势，该股下一交易日有反转向上的可能。再看一下天夏智慧的日 K 线走势图，如图 6-14 所示。

天夏智慧的股价从 2015 年 8 月中旬开始一路下跌，到了 2015 年 9 月 2 日，股价

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

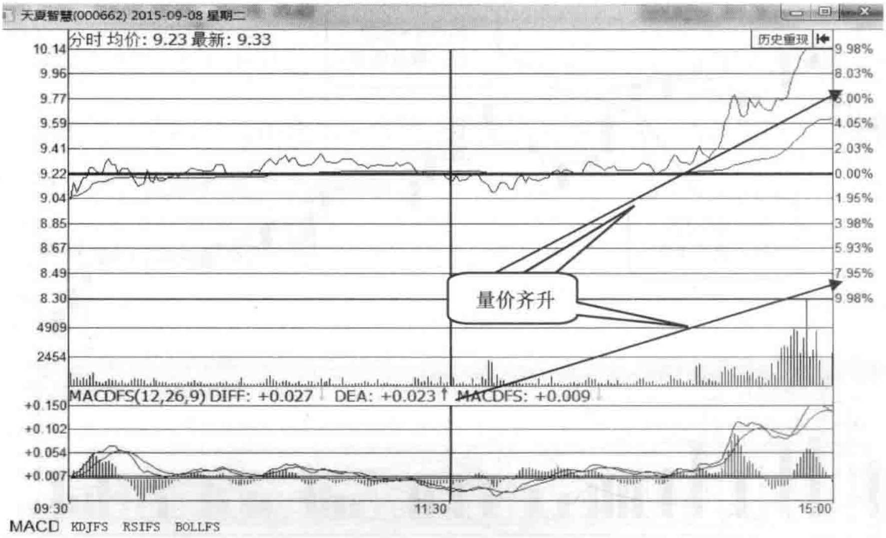


图 6-13　天夏智慧（000662）分时走势图

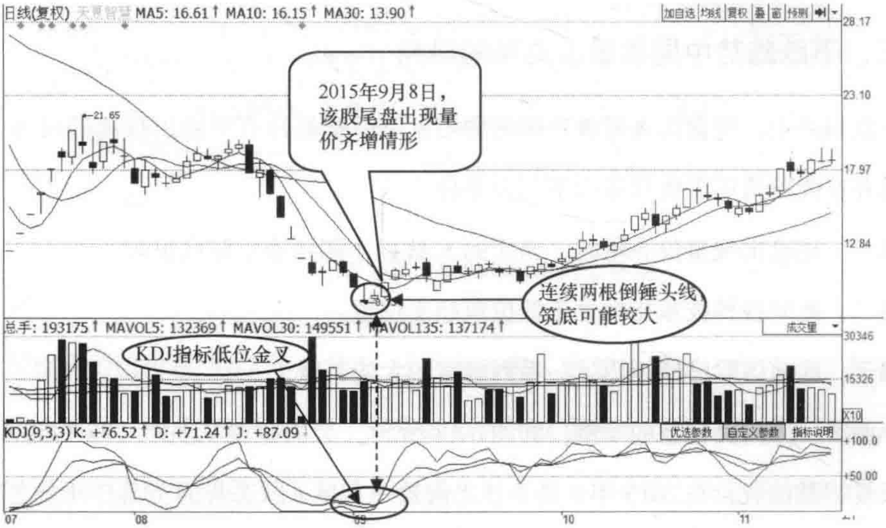


图 6-14　天夏智慧（000662）日 K 线走势图

创下了近期的最低点 8. 37 元。随后，该股又在 9 月 7 日（9 月 3 日到 9 月 6 日因筹划重大投资事项而停牌）再度拉出倒锤头线，这说明该股筑底可能性较高；再观察一下 KDJ 指标，该指标显示，2015 年 9 月 7 日当天指标出现低位金叉，同样预示股价将反

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

转向上。综上所述，该股下一交易日高开的可能性非常大。

2015 年 9 月 8 日，天夏智慧的股价在尾盘呈现量价齐升情形，这说明该股将会迎来反弹走势。其后该股结束了下跌行情，这也印证了之前判断的正确性。

第三节 盘后选股注意要点

盘后选股，就是在证券市场收盘之后，根据当天股票的表现选择自己下一交易日重点关注或买入的目标个股。尽可能地选择已经进入上升趋势或即将进入上升趋势的股票，是盘后选股的基本原则。我们这里介绍了几种盘后选股的股票类型，仅供读者参考。

一、选择缩量涨停的股票

缩量涨停说明市场上买方或卖方对该股价值的认识趋于一致，也可能是主力已经开始锁仓拉升。投资者准备买入时，要注意以下三点：

第一，关注第二天的量价关系。只有第二天能够高开高走，且成交量放大的股票才是投资者要追涨的对象，如果不能高开高走，投资者最好不要介入。

第二，股价出现缩量涨停当日，最好刚刚结束低位缩量调整走势或者处于上升趋势的初期。

第三，上文所说的缩量涨停，并非成交量要绝对低于前一交易日，而是并没有其他涨停股票所出现的巨大成交量。

下面来看一下德生科技的案例，如图 6-15 所示。

德生科技的股价从 2017 年年底开始经历了一系列的震荡整理行情，股价呈横向运动。2018 年 1 月 11 日，股价出现缩量涨停，在日 K 线走势图上留下了缩量大阳线，投资者需要注意观察其后的走势，随时准备买入该股。再看一下该股 1 月 12 日的分时走势图，如图 6-16 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和
知股市冷暖，看理想官方微信
理想论坛微信号：lixiang55188
理想财富微信号：lixiangluntan

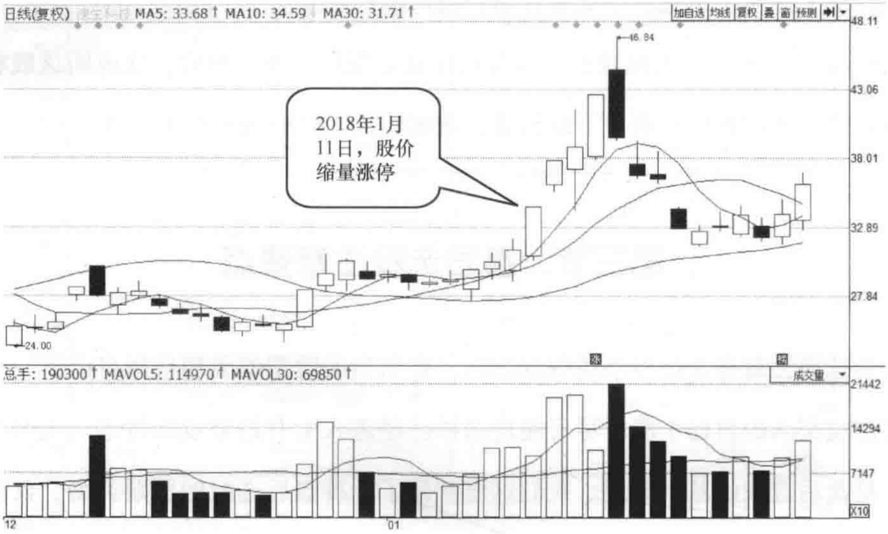


图 6-15　德生科技（002908）日 K 线走势图

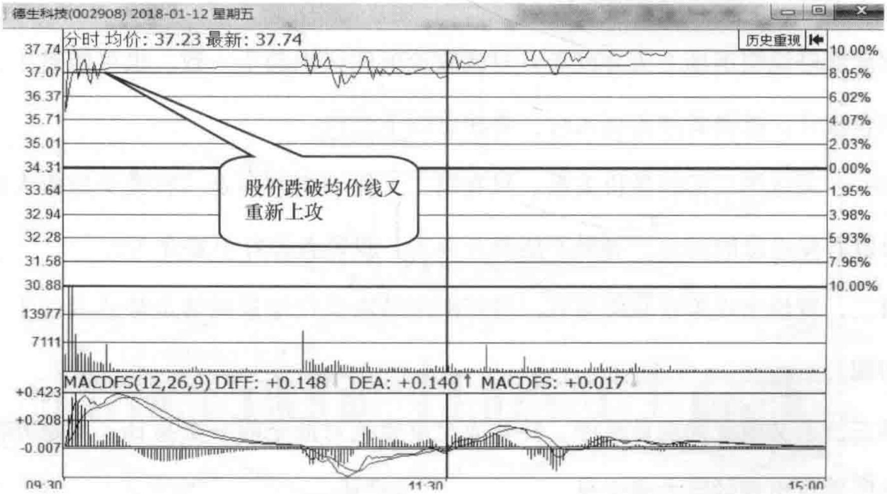


图 6-16　德生科技（002908）分时走势图

德生科技的股价在 2018 年 1 月 12 日高开高走之后出现反向下跌，并在短暂跌破均价线后又迅速回到均价线上方，且成交量开始放大。此时，投资者可迅速追涨买入该股。其后，该股再度被封上涨停板。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

投资者选择缩量涨停的股票时需要注意一点，就是不能选择连续无量涨停的股票。一只股票如果连续出现无量涨停，那么涨停结束之日，往往就是开始下跌之时。

二、选择处于上涨趋势中的股票

通常情况下，处于上涨趋势中的股票将会比其他股票更容易上涨，这也是一种惯性。正因如此，投资者在选择股票时，应该尽量选择这类股票。处于上涨趋势中的股票具有如下三个特征：

第一，多根均线的方向均向上，且呈多头排列，即短期均线位于最上方，其次是中期均线，最后是长期均线。

第二，股价最好能位于5日均线的上方，且成交量出现温和放大态势。

第三，股价在K线图上留下了小阳线或中阳线等形态。

当某一只股票在当日收盘之后出现了上述的特征，投资者还需要在第二天该股开盘后继续观察其走势，即如果开盘后分时线一直位于均价线的上方或分时线自下而上成功突破均价线，且成交量同步出现温和放大，此时投资者可以选择买入该股。

下面来看TCL集团的日K线走势图，如图6-17所示。

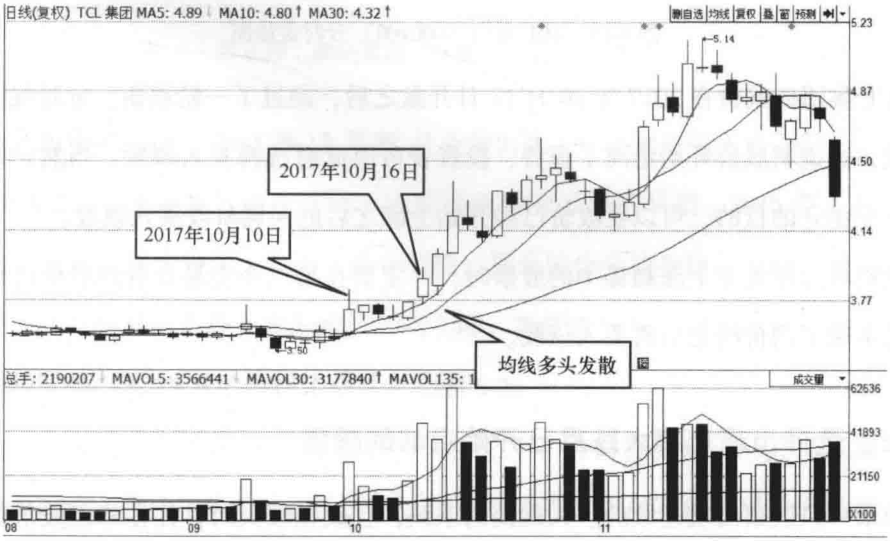


图6-17 TCL集团（000100）日K线走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

TCL 集团的股价延续了之前的上攻走势，并与 2017 年 10 月 10 日成功站在 5 日均线之上，此时三条均线方向均出现拐头向上走势，5 日均线位于最上方，其次是 10 日均线，最后是 30 日均线，这说明此时均线呈多头排列。该股于 2017 年 10 月 16 日在日 K 线走势图上留下了一根中阳线，预示股价的上涨趋势，投资者应注意观察该股于次日的表现。

下面来看一下 TCL 集团在 2017 年 10 月 17 日的分时走势图，如图 6-18 所示。

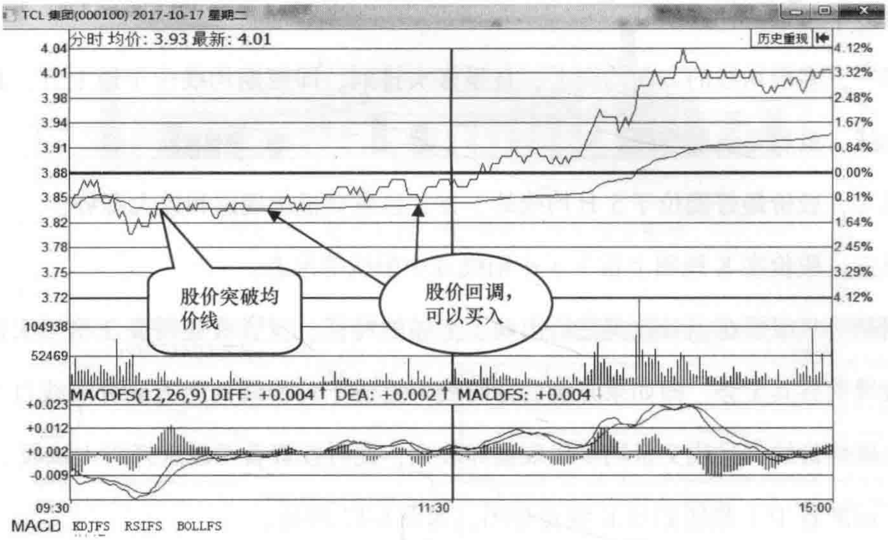


图 6-18　TCL 集团（000100）分时走势图

TCL 集团的股价在 2017 年 10 月 17 日开盘之后，经过了一轮震荡，分时线突破了均价线，这说明股价开始走向了强势，投资者可以此时选择买入该股。当然，如果投资者出于保守的目的，可以在股价已经开始上涨之后的回调阶段买入该股。

投资者选择处于上涨趋势中的股票时，一定要在第二个交易日看到股价已经开始上涨且突破了均价线之后再买入该股。

三、选择出现连续大跌且已开始启动的股票

如果一只股票出现连续的、大规模的杀跌，且跌幅较大时，往往修正股价的时机就要到来了，这就说明这只股票在短期内很有可能会出现短线上涨行情。投资者在选

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

择出现连续大跌的股票时，需要注意以下四点。

第一，选择的股票一定是出现了连续的、大幅度的下跌，且成交量出现了萎缩的情况，说明空方杀跌动能不足。

第二，股价已经远离5日均线或10日均线，说明短期内该股有上涨的可能。

第三，股价已经止跌回稳，并开始出现上涨情况，此时投资者可以考虑介入。

下面来看一下象屿股份的日K线走势图，如图6-19所示。

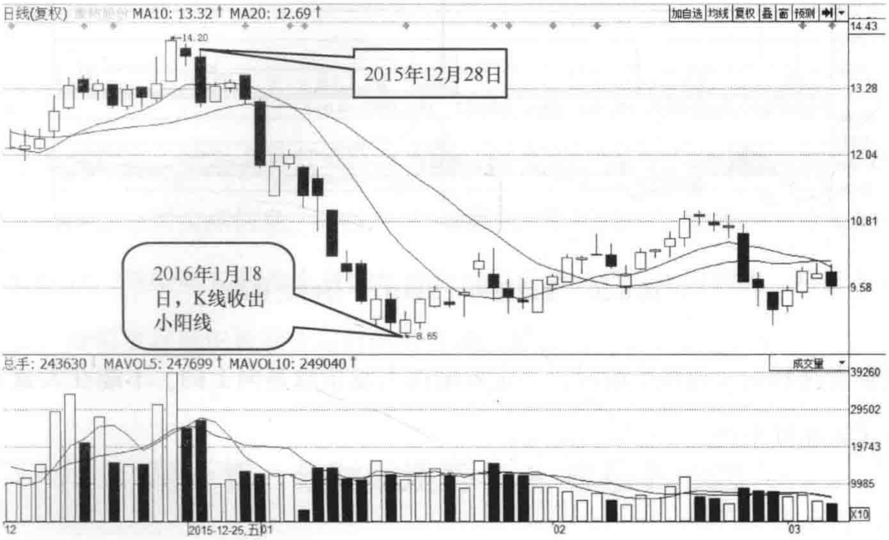


图6-19 象屿股份（600057）日K线走势图

象屿股份的股价从2015年12月28日开始出现了一波规模较大的下跌，股价跌破10日均线之后，进一步远离了均线，这说明该股有反弹的可能。2016年1月18日，该股股价在日K线走势图上收出一根小阳线，预示股价开始企稳。此时，投资者应注意该股下一交易日的走势，如果股价出现上涨，投资者应第一时间追涨买入。再来看一下象屿股份1月19日的分时走势图，如图6-20所示。

象屿股份的股价在2016年1月19日开盘之后，分时线出现了一波横盘震荡的走势，且分时线一直位于均价线的上方，这说明该股有走强的可能，投资者需要对该股保持关注。一旦该股股价拐头向上远离均价线，投资者就可以买入。盘中，该股股价

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

发动了向上的攻势，投资者便可迅速跟进买入该股。

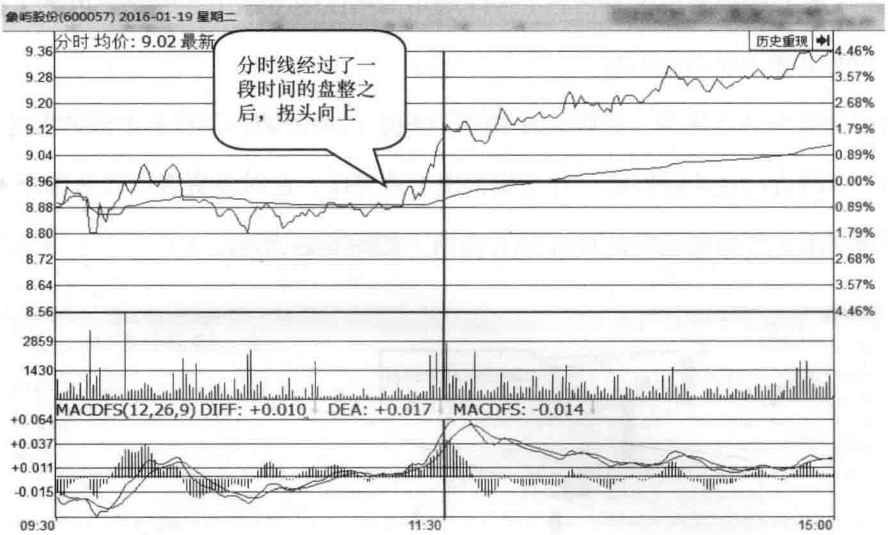


图 6-20 象屿股份（600057）分时走势图

投资者选择买入超跌个股时，一定要确保大盘指数是向上的，不能在大盘不利的情况下买入超跌个股。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第七章

分时线与日 K 线组合研判技法

在日 K 线图中，每个交易日最终会形成一根 K 线，而当日的分时线则可以给出更为详尽的走势以及买卖点信息。不过相比分时线，日 K 线则更能反映股价走势的趋势信息，特别是一些经典 K 线形态更能反映股价中长线趋势。正因如此，将日 K 线与分时线结合，则可更好地识别股价运行趋势并确认最佳的交易时机。

第一节 分时线走势与 K 线基本形态

K 线能够反映一个完整交易周期内的开盘价、最高价、最低价和收盘价等四个价格，由实体和影线组成。其中，上影线的顶端代表这一交易周期的最高价；下影线的末端代表这一交易周期的最低价；实体的上下两端分别代表这一交易周期的开盘价和收盘价，如图 7-1 所示。

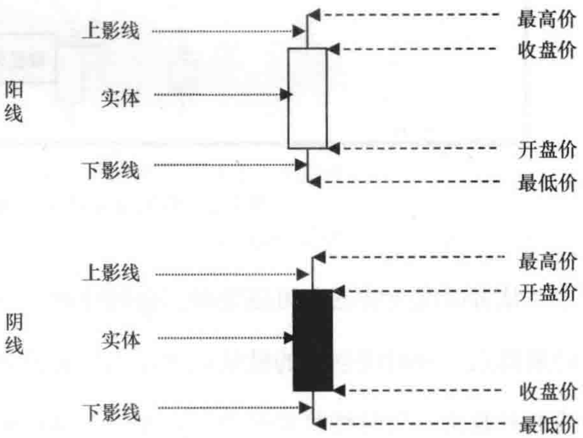


图 7-1 K 线的基本形态

开盘价：又称开市价，是指某种证券在证券交易所每个交易周期开盘后的第一笔交易的成交价格。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

按照我国股市的相关规定，股票的开盘价由集合竞价方式在每个交易日的 9：25 产生。

最高价：指某种证券在每个交易周期从开盘到收盘的交易过程中所产生的最高价格。

最低价：指某种证券在每个交易周期从开盘到收盘的交易过程中所产生的最低价格。

收盘价：指某种证券在每个交易周期最后一笔交易的成交价格。投资者可以此预测未来的市场行情。目前深市的收盘价和开盘价一样是通过集合竞价产生的，也就是说，从 14：57 开始集合竞价，至 15：00 产生收盘价。

每日的分时线走势图中都有与 K 线相对应的点位。这对投资者查看某一交易日股价波动情况更为有利，如图 7-2 所示。

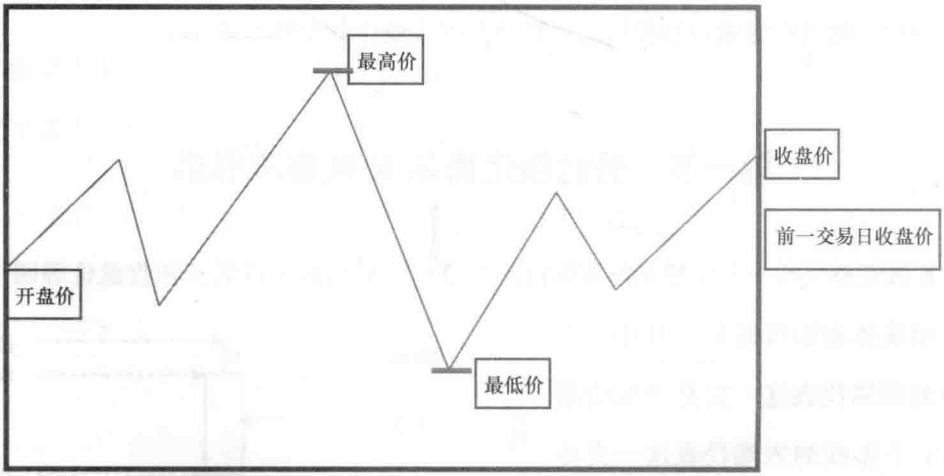


图 7-2　简化版分时线与 K 线对应的点位

从分时线走势图中可以发现，分时线在一个交易日内创下的最高点就是当日 K 线的最高点；分时线创下的最低点就是当日 K 线的最低点；分时线开盘时的点位就是 K 线的开盘价；分时线收盘时的点位就是 K 线的收盘价。与 K 线不同的是，分时线中还有前一交易日收盘价这一重要位置可供参照。也就是说，当日分时线若位于前一交易

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

日收盘价以下，则说明股价走势较弱；分时线若位于前日收盘价以上，则说明股价走势较强。

一、分时线走势与阳线的形成

在分时图中，当分时线最后一个数据点位高于当日交易时间内第一个数据点位，即收盘价高于开盘价，表明股价处于上行态势，如图 7-3 所示。

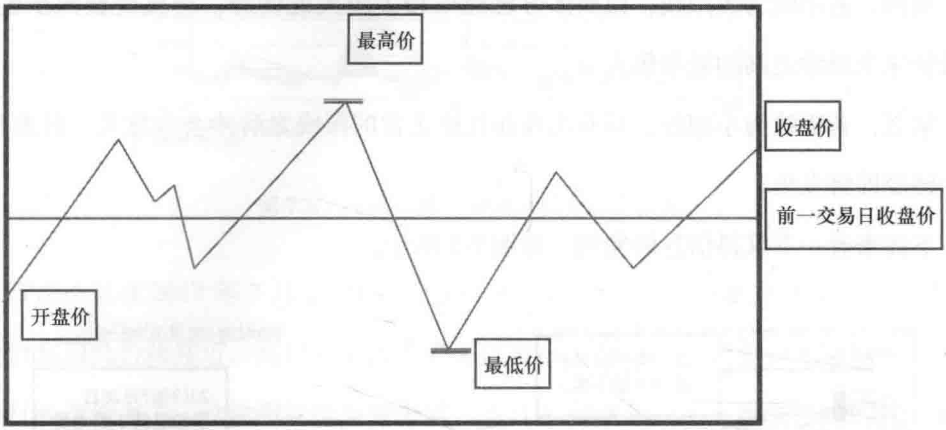


图 7-3　分时线呈上行态势

当分时线呈上行态势时，K 线也会同步以阳线报收。不过，因收盘价与开盘价之间的距离不同，阳线也可以分为大阳线、中阳线和小阳线，如图 7-4 所示。

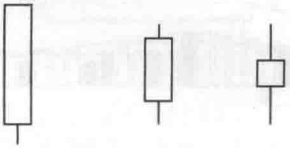


图 7-4　阳线（从左至右依次为大阳线、中阳线、小阳线）

开盘价与收盘价的落差决定了阳线实体的长度。而阳线的实体长度与多方力量强弱有着密不可分的关系，阳线实体越长，说明多方实力越强；反之，则说明多方实力较弱。

阳线的操作策略如下。

第一，阳线的出现，说明当日股票的收盘价高于开盘价，这说明多方在与空方的

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

争斗中取得了一定的优势，未来股价有利于多方。

第二，阳线形成过程中，若分时线波动较为剧烈，特别是最高价、最低价距离收盘价和开盘价较远，则该阳线的上下影线也会较长，股价未来走势就会充满不确定性。

第三，在我国涨停板的制度下，单日阳线实体理论上的波动范围可达当日开盘价的 20%，即开盘价等同于最低价，位于跌停位；收盘价等同于最高价，位于涨停位。

第四，若阳线为大阳线，说明多方已经取得了较大的优势，若成交量同步放大，则股价未来继续走高的概率很大。

第五，若阳线为小阳线，只有出现在几根正常的阳线之后才会有意义，且表明强烈的转变即将发生。

下面来看一下汉得信息的案例，如图 7-5 所示。

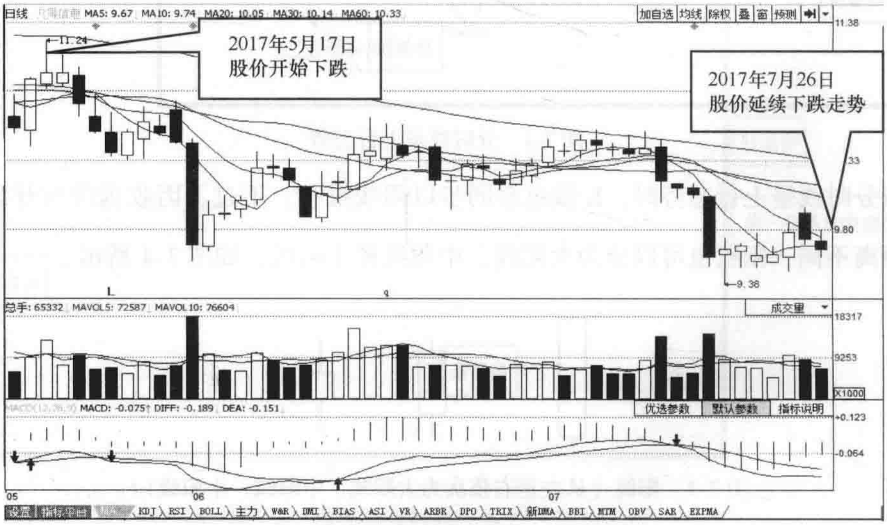


图 7-5 汉得信息（300170）日 K 线走势图（一）

汉得信息的股价在 2017 年年中时段经过一波下跌后出现震荡筑底走势。股价波动幅度减少，成交量萎缩，这说明股价很可能会结束下跌走势。投资者可保持对该股的观察。下面来看一下汉得信息在 2017 年 7 月 27 日的分时走势图，如图 7-6 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

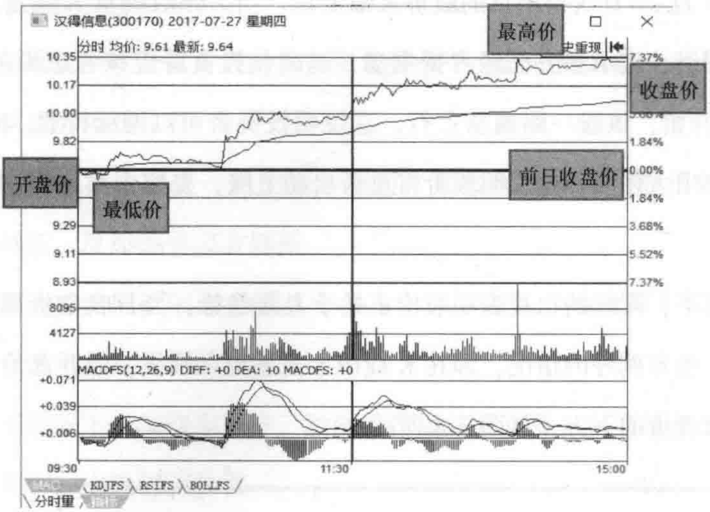


图 7-6 汉得信息（300170）分时走势图

汉得信息在 2017 年 7 月 27 日的收盘价和最高价很接近，而且涨幅超过了 7%；开盘价和最低价很接近，而且从全天走势可以看出，分时线绝大部分时间位于均价线和前日收盘价上方，这说明股价走势极强，当日 K 线将会以上下影线很短的大阳线报收，如图 7-7 所示。

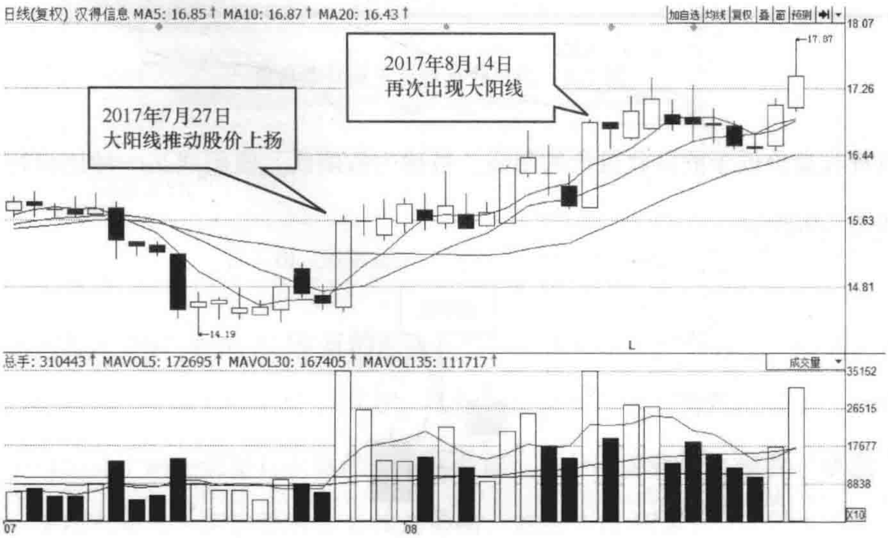


图 7-7 汉得信息（300170）日 K 线走势图（二）

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

2017 年 7 月 27 日汉得信息的股价大幅上攻，当天该股的日 K 线走势图中出现了一条底部大阳线，表示多方已经占据主动，这时候投资者应该考虑买进并持股待涨。从 7 月 28 日开始，该股一路震荡上行，这说明投资者可以继续持股。8 月 14 日，该股股价再次拉出大阳线，这说明股价将重新启动上涨，先前未买入的投资者可以于次日买入该股。

通常情况下，阳线的出现表明股价正处于上涨趋势，当日收盘价都会高于前日收盘价。不过，也有例外的情况，即在 K 线图上虽然走出阳线，但开盘价和收盘价均在前一交易日收盘价的下方，如图 7-8 所示。

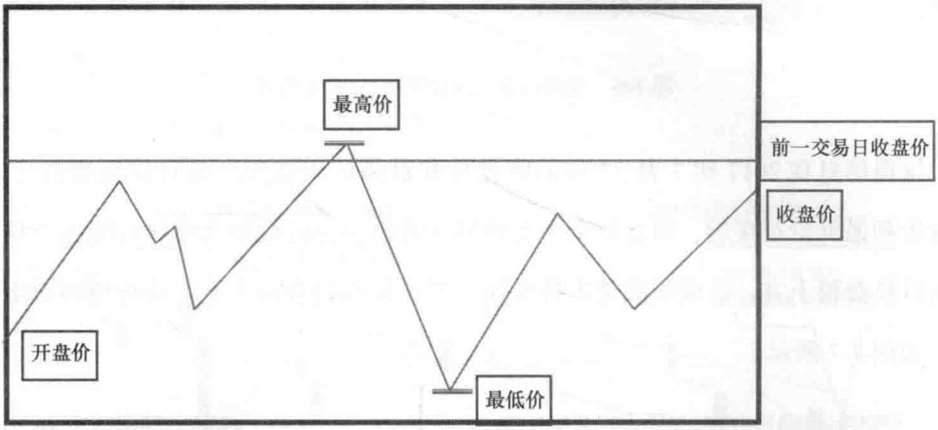


图 7-8　当日收盘价低于前日收盘价

当日收盘价低于前日收盘价的阳线，被称为假阳线。假阳线是一种比较特殊的阳线，如图 7-9 所示。

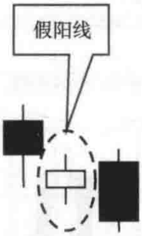


图 7-9　假阳线

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

假阳线的基本操作策略如下。

第一，假阳线说明在开盘阶段，卖盘要远远大于买盘；进入盘中时段后，买盘开始大于卖盘，从而以阳线收盘。

第二，假阳线的本质就是一根阴线，因而，其出现只能说明股价处于下跌趋势中。但其实体越长，反而说明多方越强。

第三，假阳线的出现说明在多空双方争斗中，空方在开始阶段占据了绝对优势，但随后多方的反击也具有一定的威胁。

第四，通常情况下，在假阳线中，影线的作用并不重要，只有那些特别长的上影线或下影线才具有一定的研判价值。

下面来看一下苏试试验的案例，如图 7-10 所示。

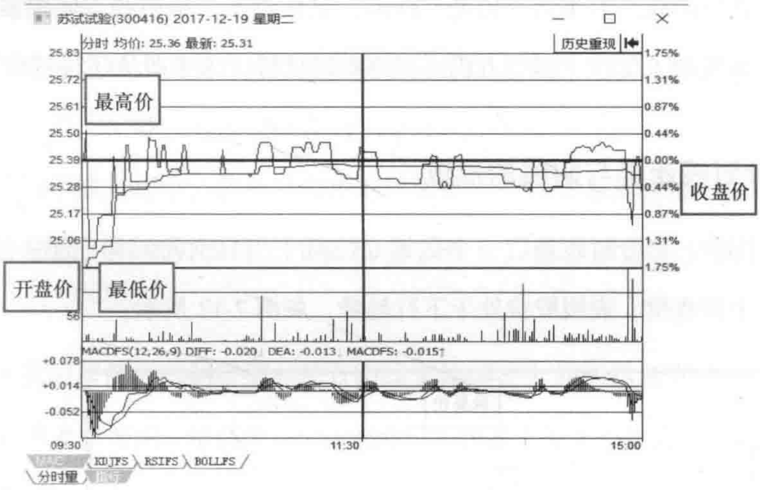


图 7-10 苏试试验（300416）分时走势图

苏试试验在 2017 年 12 月 19 日的开盘价和最低价很接近，股价全天震荡上升，不过收盘价仍在前一交易日收盘价的下方。尽管收盘价相比于开盘价出现了一定程度的上扬，不过仍低于前一交易日收盘价。也就是说，从分时走势图上来看，该股当日是下跌的。下面再来看一下该股的日 K 线走势图，如图 7-11 所示。

苏试试验的股价在 2017 年下半年一直呈震荡下跌趋势。2017 年 12 月 19 日，该

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

图 7-11　苏试试验（300416）日 K 线走势图

股股价尽管收出阳线，但实质上仍是下跌的，更接近于一根阴线。此根假阳线的出现说明尽管多方发动了反攻，但空方仍占据绝对的优势，未来股价还将延续下跌趋势。

二、分时线走势与阴线的形成

在分时图中，当分时线最后一个数据点位低于当日交易时间内第一个数据点位，即收盘价低于开盘价，表明股价处于下行趋势，如图 7-12 所示。

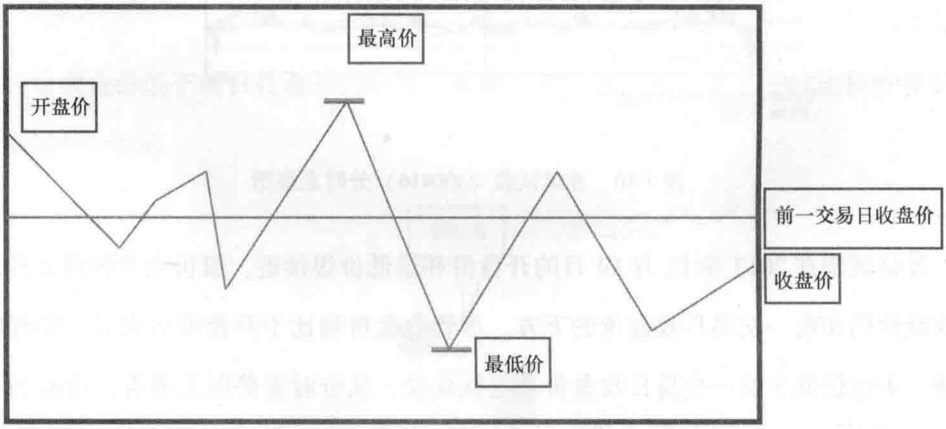


图 7-12　分时线呈下行趋势

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

当分时线呈下行趋势时，K 线也会同步以阴线报收。不过，因收盘价与开盘价之间的距离不同，阴线也可以分为大阴线、中阴线和小阴线，如图 7-13 所示。

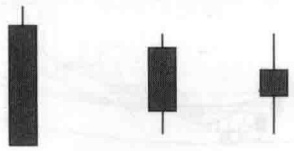


图 7-13 阴线（从左至右依次为大阴线、中阴线、小阴线）

开盘价与收盘价的落差决定了阴线实体的长度。而阴线的实体长度与空方力量强弱有着密不可分的关系，阴线实体越长，说明空方实力越强；反之，则说明空方实力较弱。

阴线的操作策略如下。

第一，阴线的出现，说明当日股票的收盘价低于开盘价，这说明空方在与多方的争斗中取得了一定的优势，未来股价有利于空方。

第二，阴线形成过程中，若分时线波动较为剧烈，特别是最高价、最低价距离收盘价和开盘价较远，则该阴线的上下影线也会较长，股价未来走势就会充满不确定性。

第三，在我国涨停板的制度下，单日阴线实体理论上的波动范围也可达当日开盘价的 20%，即开盘价等同于最高价，位于涨停位；收盘价等同于最低价，位于跌停位。

第四，若阴线为大阴线，说明空方已经取得了较大的优势，则股价未来继续走低的概率很大。

第五，若阴线为小阴线，只有出现在几根正常的阴线之后才会有意义，且表明强烈的转变即将发生。

下面来看一下京山轻机的案例，如图 7-14 所示。

京山轻机的股价在 2017 年下半年经过一波整理后出现震荡上升走势。2017 年 11 月 10 日，股价在前几个交易日调整的基础上大幅上攻，成交量同步放大，这说明股

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

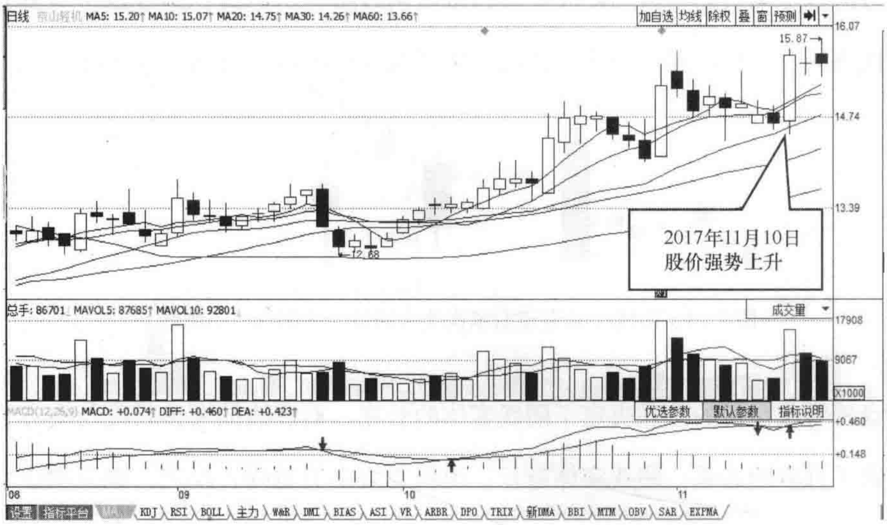


图 7-14　京山轻机（000821）日 K 线走势图（一）

价涨势良好。不过，随后该股股价连续两个交易日出现回调迹象，成交量同步萎缩，这说明股价走势具有很大的不确定性。投资者可保持对该股的观察。下面来看一下京山轻机在 2017 年 11 月 10 日的分时走势图，如图 7-15 所示。

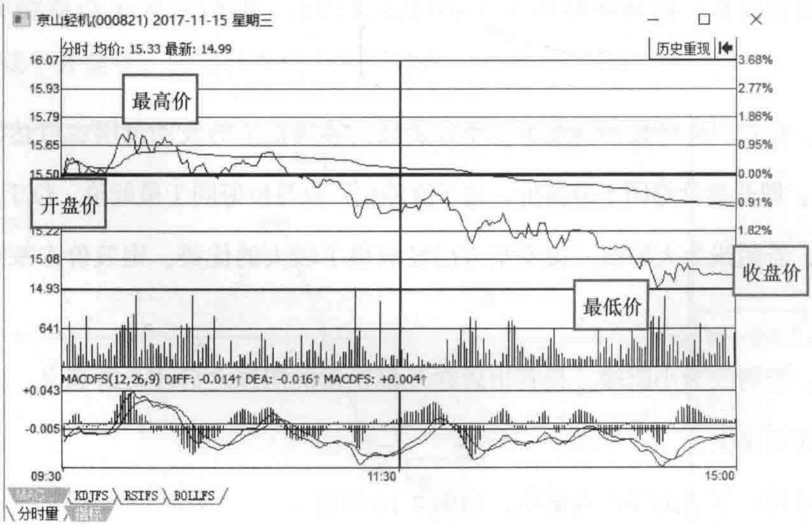


图 7-15　京山轻机（000821）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

京山轻机在 2017 年 11 月 15 日的收盘价和最低价很接近，而且跌幅超过了 3%。从全天走势可以看出，分时线绝大部分时间位于均价线和前一交易日收盘价下方，这说明股价走势较弱，当日 K 线将会以中阴线报收，这预示股价未来有结束上涨反向下跌的可能，如图 7-16 所示。

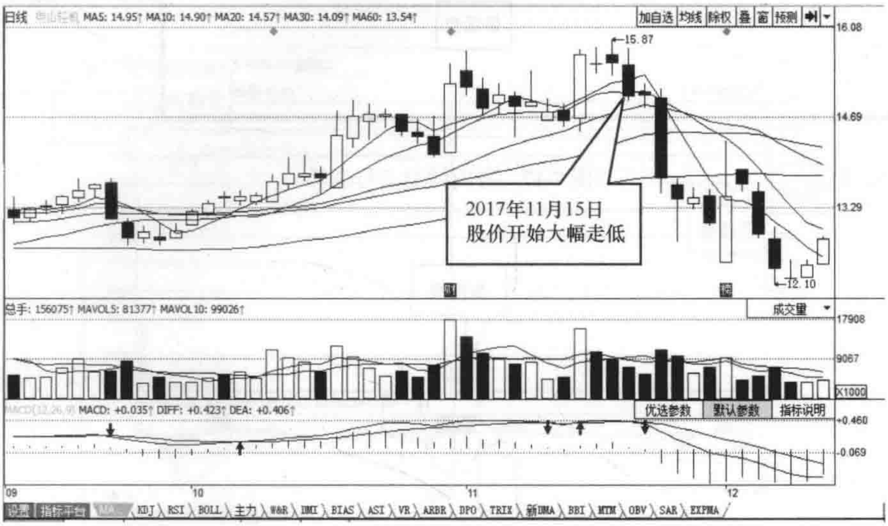


图 7-16 京山轻机（000821）日 K 线走势图（二）

2017 年 11 月 15 日，京山轻机的股价大幅下跌，当天该股的日 K 线走势图中出现了一根顶部大阴线，表示空方已经占据主动，这时候投资者应该考虑卖出该股。从 11 月 16 日开始，该股一路震荡下行。此后，该股又拉出了几根大阴线，由此可见，该股走势可能会恶化，投资者应执行卖出操作。

通常情况下，阴线的出现表明股价正处于下跌趋势，当日收盘价都会低于前一交易日收盘价。不过，也有例外的情况，即在 K 线图上仍然走出阴线，但开盘价和收盘价均在前日收盘价的上方，如图 7-17 所示。

当日收盘价高于前日收盘价的阴线，被称为假阴线。假阴线是一种比较特殊的阴线，如图 7-18 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

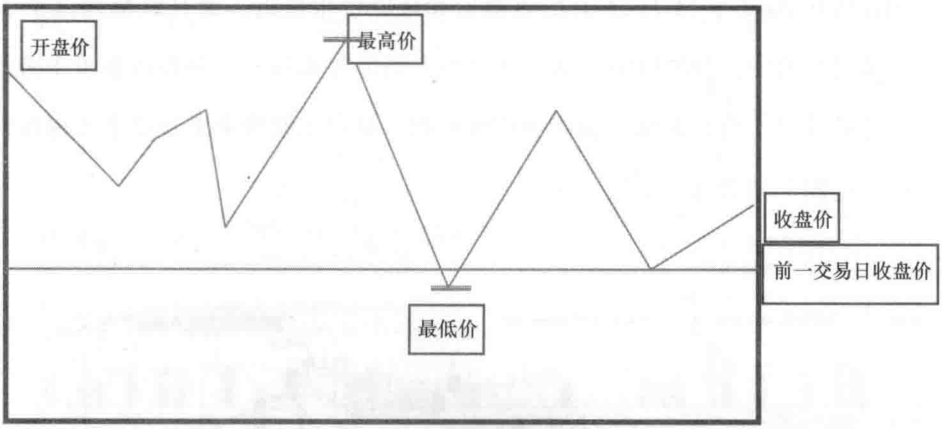


图 7-17　分时线呈下行态势

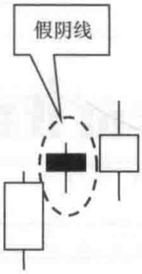


图 7-18　假阴线

假阴线的基本操作策略如下。

第一，假阴线说明在开盘阶段买盘要远远大于卖盘；进入盘中时段后，卖盘开始大于买盘，从而以阴线收盘。

第二，假阴线的本质就是一根阳线，因而，其出现只能说明股价处于上涨趋势中。但其实体越长，反而说明空方越强。

第三，假阴线的出现说明在多空双方争斗中，多方在开始阶段占据了绝对优势，但随后空方的反击也具有一定的威胁。

第四，通常情况下，在假阴线中，影线的作用并不重要，只有那些特别长的上影线或下影线才具有一定的研判价值。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088,期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第五，在股价不断上涨且处于相对高位时收出一根放量的假阴线，有可能是股价见顶的信号，投资者应该保持警觉。而在下跌末期，假阴线常常会被庄家作为清洗盘面浮筹的手段使用，特别是收出假阴线的第二天又拉出一根大阳线，这种 K 线组合往往预示着后期股价将反转上升。

下面来看一下太阳电缆的案例，如图 7-19 所示。

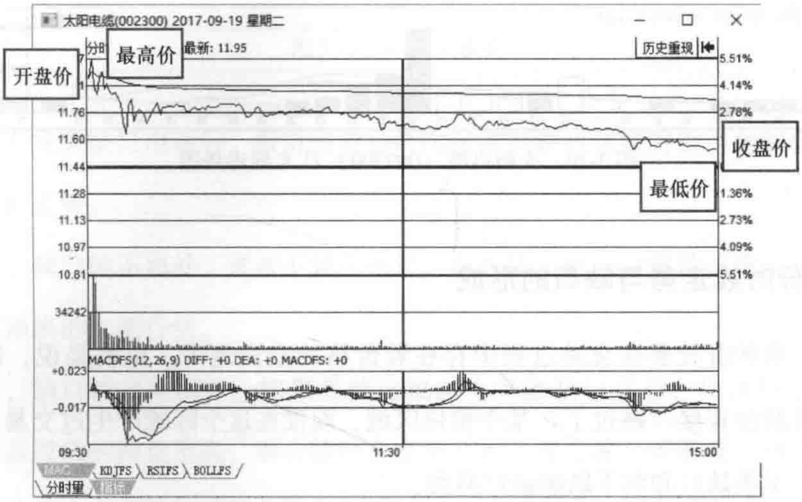


图 7-19 太阳电缆（002300）分时走势图

太阳电缆在 2017 年 9 月 19 日的开盘价和最高价很接近，股价全天震荡下跌，不过收盘价仍在前一交易日收盘价的上方。尽管收盘价相比于开盘价股价出现了一定程度的下跌，不过仍高于前一交易日收盘价。也就是说，从分时走势图上来看，该股当日是上涨的。下面再来看一下该股的日 K 线走势图，如图 7-20 所示。

太阳电缆的股价在从 2017 年 9 月 11 日开始出现了一波快速上涨走势。2017 年 9 月 19 日，该股股价尽管收出阴线，但实质上仍是上涨的，更接近于一根阳线。此根假阴线的出现说明尽管空方发动了反攻，但多方仍占据绝对的优势。不过，鉴于假阴线出现时，成交量出现了异常放大情况，这为股价未来走势蒙上了一层阴影。其后，该股出现了一波下跌行情。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

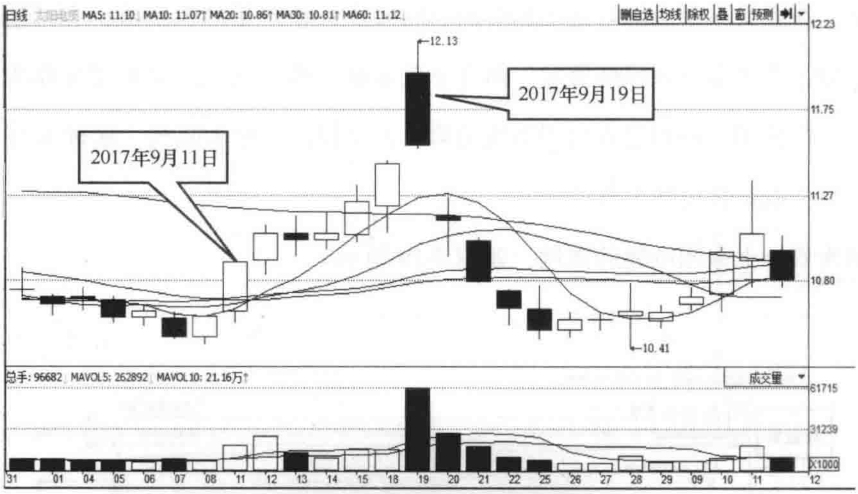


图 7-20　太阳电缆（002300）日 K 线走势图

三、分时线走势与缺口的形成

缺口，意味着股票在交易过程中存在着价格的空白地带。也就是说，缺口的形成，意味着股价直接“跳过了”某个价格区域，而没在这个区域产生过交易。缺口主要分为向上突破缺口和向下跌破缺口两类。

1. 向上突破缺口

向上突破缺口，是指在分时图中分时线以高于前日收盘价的点位开盘，并在全天震荡过程中始终没有跌破前一交易日收盘价位置的一种形态，如图 7-21 所示。

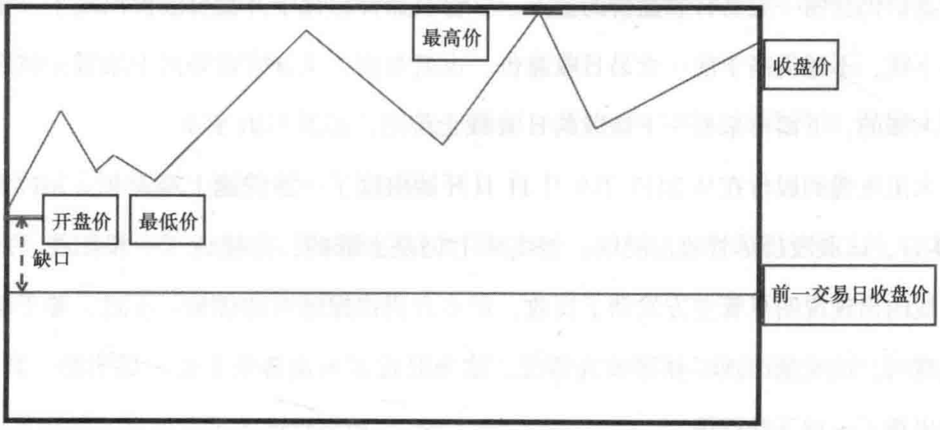


图 7-21　分时线缺口形态

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

分时线的缺口形态在 K 线图中表现更为明显，如图 7-22 所示。

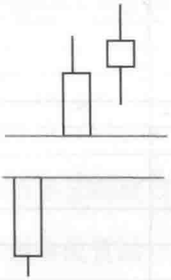


图 7-22 向上突破缺口

当向上突破缺口出现后，股价经常会再次回落到缺口位置附近，此时会出现如下两种可能的走势。

第一，缺口的不回补，或者不完全回补。此时缺口就会对股价产生支撑，而后股价会继续原来的上涨行情。

第二，缺口被完全回补。如果股价出现向上突破缺口之后，出现回补缺口的情形，此时若股票的抛盘消失，那么股价会重新开始上涨之路；若股票的抛盘仍大量涌出，则股价就会有下跌的可能。

向上突破缺口反映了在多空双方的力量对比中，多方占据了明显了优势，这就给了很多投资者一定的心理暗示：股价还会继续上涨。于是，越来越多的买盘就会跟进买入股票，从而推动股价进一步上涨。而当股价出现回调，并下跌到缺口附近时，多方会将此形态看成股价的暂时回调，很多看好后市的投资者都会趁此机会逢低买入股票，从而推动股价延续之前的上涨，这样，缺口的支撑作用就显现出来了。

下面来看一下祁连山的案例，如图 7-23 所示。

祁连山的股价在 2017 年 7 月 11 日当天表现非常强势。当日，该股股价高开高走，并最终以涨停报收。从分时走势图上可以看出，该股当日开盘价远高于前日收盘价，且当日分时线波动的最低点也远在前日收盘价的上方，这说明当日买盘非常踊跃，未来股价有继续走高的可能。下面来看一下祁连山的日 K 线走势图，如图 7-24 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

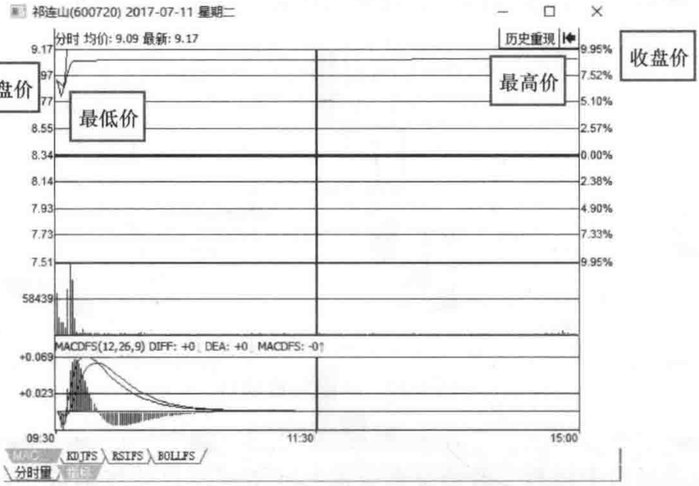


图 7-23 祁连山（600720）分时走势图

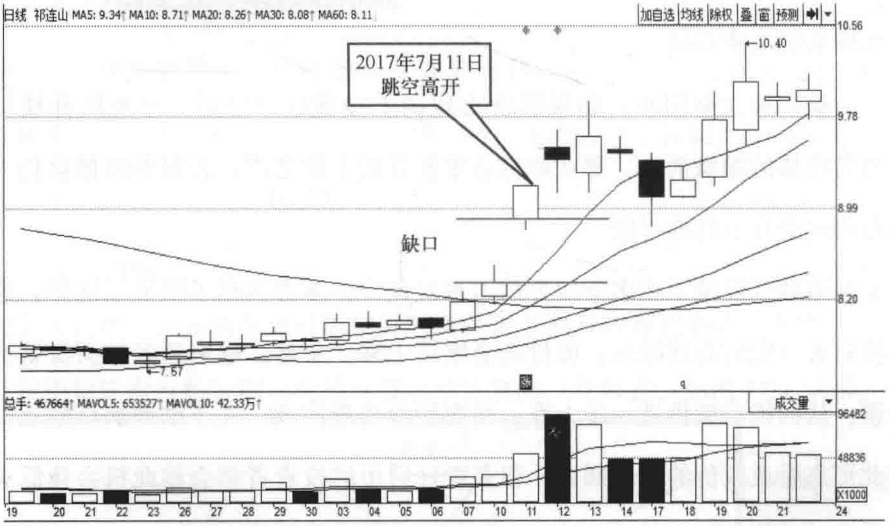


图 7-24 祁连山（600720）日 K 线走势图

祁连山的股价在 2017 年 6 月开始筑底走势。该股股价经过多日的盘整后，成交量和股价开始同步放大。2017 年 7 月 11 日，祁连山的股价在前一交易日上涨的基础上大幅跳空高开，并以涨停报收。从日 K 线走势图上可以看出，当日 K 线与前一交易日 K 线之间出现了明显的上升缺口。该缺口将会成为其后股价上升的一个重要支撑

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

位。当股价回调至该缺口位置时，会因缺口的支撑而再度上攻。不过，若其后股价能够跌破该缺口位置，这就说明该股已经完成了对缺口的回补，未来走势具有很强的不确定性。

2. 向下跌破缺口

向下跌破缺口，是指在分时图中分时线以低于前日收盘价的点位开盘，并在全天震荡过程中始终没有突破前日收盘价位置的一种形态，如图 7-25 所示。

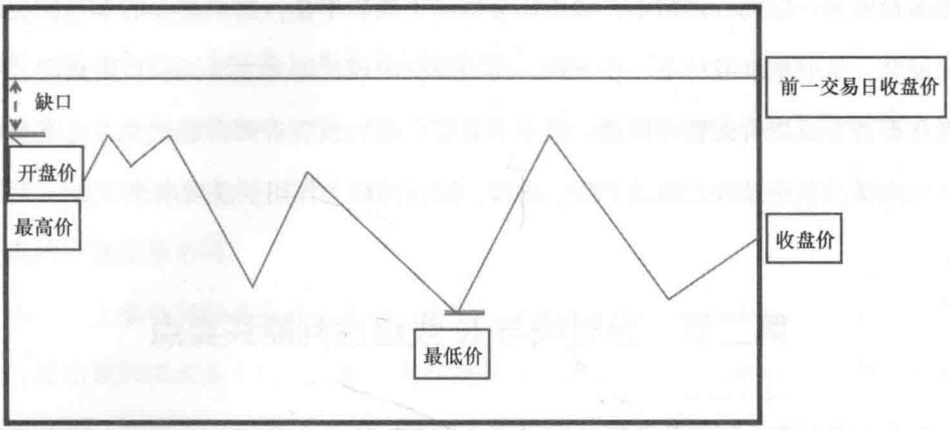


图 7-25 分时线向下跌破缺口形态

分时线的缺口形态在 K 线图中表现更为明显，如图 7-26 所示。

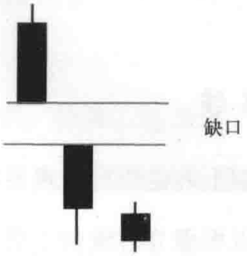


图 7-26 向下跌破缺口

当向下跌破缺口出现后，股价经常会再次上涨到缺口位置附近，此时会出现如下两种可能的走势。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第一，缺口的不回补，或者不完全回补。此时缺口就会对股价产生阻力，而后股价会继续原来的下跌行情。

第二，缺口被完全回补。如果股价出现向下跌破缺口之后，出现回补缺口的情形，此时若股票的买盘消失，那么股价会重新开始下跌之路；若股票的买盘仍大量出现，则股价就会有上涨的可能。

向下跌破缺口反映了在多空双方的力量对比中，空方占据了明显了优势，这就给了很多投资者一定的心理暗示：股价还会继续下跌。于是，越来越多的卖盘就会跟进卖出股票，从而推动股价进一步下跌。而当股价出现反弹并上涨到缺口附近时，空方会将此形态看成股价的暂时回调，很多不看好后市的投资者都会趁此机会逢高卖出股票，从而推动股价延续之前的下跌，这样，缺口的阻力作用就显现出来了。

第二节　分时线与 K 线组合判断买卖点

K 线组合形态可以较为清晰地发出买入或卖出信号。不过，这些买入或卖出信号并不能直接告诉投资者交易的具体时间点。而分时线则可以提供更为具体的交易时间点。正因如此，将分时线与 K 线组合分析，则不仅可以找到交易的时机，更能获得更为具体的交易时间点。

一、分时线与顺势上升 K 线

股价经过一波筑底走势或小幅上升走势后出现某些继续看涨信号，则可以认定股价将继续上升。此时，投资者可以根据分时线的走势情况，寻找最佳的买入时机。上涨分离、上涨两颗星、三线打击、上升三法等属于比较典型的顺势上升形态。

鉴于顺势上升形态出现在股价上升途中，因而，在买入当日只需分时线展现某些突破形态，就可以执行买入操作。下面以上涨分离形态为例进行介绍。

上涨分离，又称上涨分手，由两根开盘价相同或接近的一阴一阳两根 K 线所组

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

成，该形态在上涨途中出现，属于典型的上涨中继形态，如图 7-27 所示。

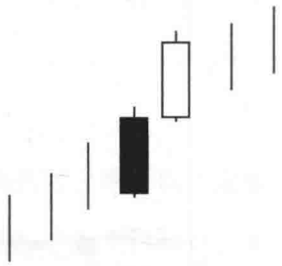


图 7-27 上涨分离

通常情况下，在上升趋势中，多方都占据了绝对优势地位。突然出现的第一根阴线可以看成空方对多方的一次试探，也可能是主力为了洗盘而采取的恐吓动作，总之，接着出现的第二根阳线，表明了多方仍主导股价的走势。股价未来继续走高的可能性很大。其交易含义包括以下几点。

第一，股价上涨初期，上涨分离形态的出现，仅可以看成股价上涨途中的一个插曲，并不足以影响整个大局。

第二，上涨分离形态中，第一根阴线出现时，若成交量出现萎缩，而第二根阳线出现时，成交量同步放大，则更可印证之前的阴线只是主力的一次洗盘，股价未来继续走高的可能性非常高。

第三，上涨分离形态出现的次日，若分时线位于均价线和前日收盘价上方，则可在分时线出现回调或拐头向上放量拉升时执行买入操作；若分时线位于均价线或前日收盘价下方，则可在分时线向上放量突破均价线或前一交易日收盘价时执行买入操作。

第四，按照上涨分离性买入股票后，若股价不升反降，投资者可将第一根阴线的最低价设置为止损位。这一位置往往也是多方的最后一道防线，一旦股价跌破此位置，则可执行止损操作。

下面来看一下奥飞娱乐的案例，如图 7-28 所示。

2015 年 3 月初，奥飞娱乐经过长时间盘整后启动上涨。2015 年 4 月 28 日和 29 日，该股的日 K 线走势图上出现了上涨分离形态。

2015 年 4 月 28 日，奥飞娱乐经过了几个交易日震荡之后以小阴线报收。4 月 29 日，该股跳空高开高走后，在 K 线图上留下一根中阳线。两者共同形成了上涨分离形态。

由于该位置是奥飞娱乐的启动位，所以预示着股价可能还将上涨，投资者需要保

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

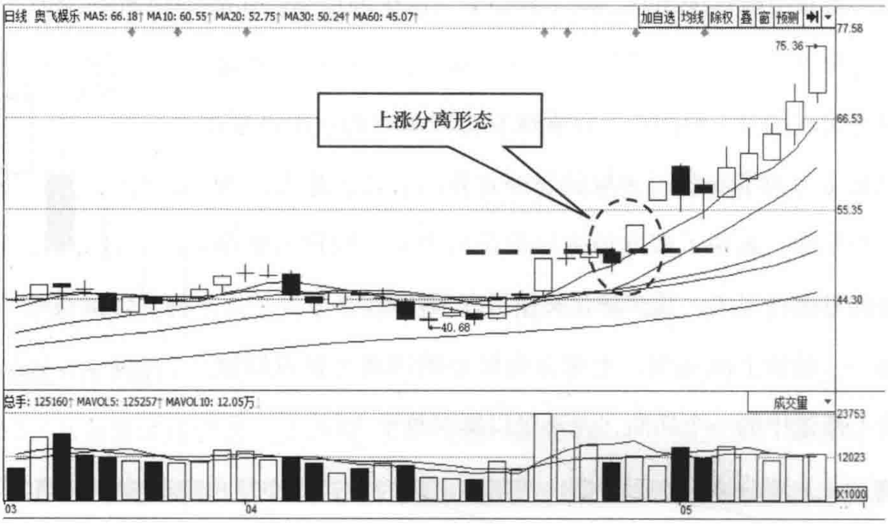


图 7-28 奥飞娱乐（002292）日 K 线走势图

持观察，一旦股价突破阳线的收盘价位，就可以买入股票。下面再来看一下奥飞娱乐 4 月 30 日的分时走势图，如图 7-29 所示。

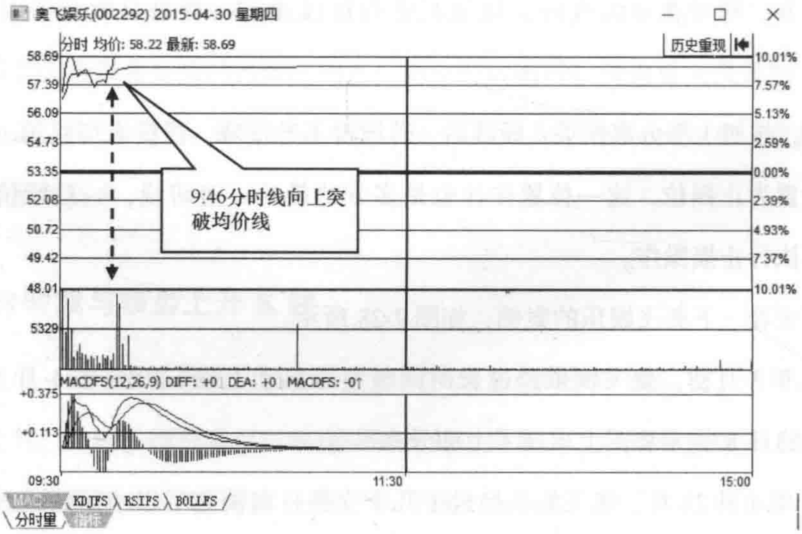


图 7-29 奥飞娱乐（002292）分时走势图

2015 年 4 月 30 日，奥飞娱乐的股价早盘直接跳空高开。其后，分时线出现了一

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

波回调。9：46 该股分时线重新向上放量突破均价线，这属于较佳的入场时机。投资者可在此时进行买入操作。

二、分时线与顺势下跌 K 线

股价经过一波筑顶走势或小幅下跌走势后出现某些继续看跌信号，则可以认定股价将继续下跌。此时，投资者可以根据分时线的走势情况，寻找最佳的卖出时机。下跌分离、下跌三颗星、下降三法等属于比较典型的顺势下跌形态。

鉴于顺势下跌形态出现在股价下跌途中，因而，在卖出当日只需分时线展现某些下跌形态，就可以执行卖出操作。下面以下降三法形态为例进行介绍。

下降三法，又称三阳做客、下跌三步曲，由两根大阴线和三根小阳线共五根 K 线组成。该形态类似于下跌途中的一次反弹活动，如图 7-30 所示。

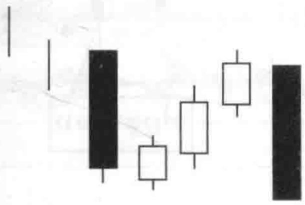


图 7-30 下降三法

下降三法形态中，第一根大阴线的出现，说明空方占据了较大的优势，随后出现的三根小阳线，就如同红三兵形态，给人一种股价即将上涨的感觉，但接着一根大阴线彻底吞噬了三根阳线所带来的涨幅，这说明空方已经完全控制了整个局面，先前的三根阳线，只是主力的一次“诱多”行为，股价未来继续下跌的概率极高。其具体操作策略如下。

第一，下降三法形态的出现，说明尽管在股价下跌途中出现了一波小反弹，但大趋势仍然是向下运行的，属于典型的顺势下跌信号。

第二，下降三法形态中的三根小阳线，就是主力在打压过程中的一次“诱多”行

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

为。最后一根大阴线越大，未来股价下跌的可能性越大。

第三，下降三法形态中，若三根小阳线出现时，成交量并未放大，甚至还出现了萎缩，则更可印证股价将进一步下跌。

第四，下降三法形态中，最后一根大阴线形成当日，即分时线跌破之前第一根大阴线的收盘价位置时，投资者就应该执行卖出操作；若当日没有卖出股票，则应在次日股价开盘后，分时线跌破均价线或开盘价时执行卖出操作。

下面来看一下潞安环能的案例，如图 7-31 所示。

图 7-31　潞安环能（601699）日 K 线走势图

潞安环能从 2017 年 9 月初结束上涨周期开启了下跌行情。2017 年 9 月 15 日至 21 日该股出现下降三法形态。

2017 年 9 月 15 日，该股收出一根大阴线。

2017 年 9 月 18 日、19 日、20 日，该股连续收出三根小阳线。它们的收盘价都要低于第一根阴线的开盘价。

2017 年 9 月 21 日，该股又出现一根中阴线，且其收盘价低于第一根阴线的收盘价。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

这五个交易日所形成的 K 线组合就是下降三法。该形态是明显的中继信号，表示股价将继续下跌。看到这种形态后，持币的投资者应该继续观望，而持股的投资者应该果断斩仓。持股的投资者应该在分时线跌破 9 月 15 日大阴线的收盘价时执行卖出操作。投资者可以参考一下潞安环能 9 月 21 日的分时走势图，如图 7-32 所示。

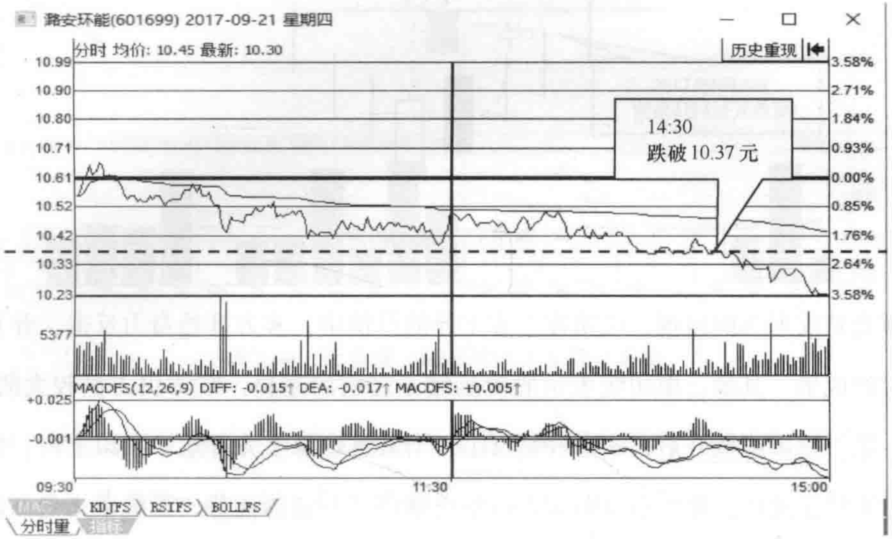


图 7-32 潞安环能（601699）分时走势图

潞安环能的股价在 9 月 21 日当天呈现震荡下跌态势，且大部分时间位于前日收盘价和均价线的下方。14：30 左右，分时线向下跌破 15 日大阴线的收盘价 10. 37 元，这意味着下降三法形态正式成立。手中仍留有股票的投资者可在此时执行卖出操作。

三、分时线与反转上升 K 线

股价经过一波下跌走势后出现某些反转上升信号，则可以认定股价将继续上升。此时，投资者可以根据分时线的走势情况，寻找最佳的买入时机。早晨之星、曙光初现、旭日东升、阳包阴等属于比较典型的反转上升 K 线形态。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

鉴于反转上升形态出现在股价出现下跌行情的尾声，因而在买入当日只需分时线展现某些突破形态，就可以执行买入操作。下面以曙光初现形态为例进行介绍。

曙光初现，是由一阴一阳两根 K 线组成，不过后一根阳线会深入阴线实体一半以上，其多出现在下跌行情中，如图 7-33 所示。

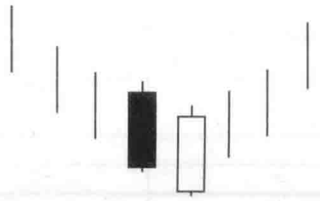


图 7-33 曙光初现

曙光初现形态的出现，说明在空方主导的行情中，多方开始奋力反击，并且取得了一定的成果。其第一根阴线表示股价延续了之前的趋势，空方仍占据较大的优势。其后，第二根阳线低开后，多方开始反击，当其进攻至空方阵地一半以上时，因空方的阻力而停止进攻。此形态说明多方对空方取得了一定的优势，股价未来走高的可能性较大。其具体的操作策略如下。

第一，曙光初现的出现，反映了在空方主导的行情中，多方开始反击，股价未来有结束下行趋势的可能。

第二，在曙光初现形态中，第二根阳线的实体越长，深入阴线的距离越大，未来股价上攻的可能性越大。

第三，曙光初现形态中，阳线的最低价将会成为一个重要的止损位。投资者按照曙光初现形态买入后，若股价反向下行，跌破阳线的最低价，则应执行止损操作。

第四，曙光初现形态中，后一根阳线出现的同时，若成交量同步放大，则可增强股价未来上升的可能性。

第五，曙光初现形态出现后，若股价出现上升走势，当分时线向上突破曙光初现第一根阴线开盘价位置时，即可执行买入操作。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

下面再来看一下新黄浦的案例，如图 7-34 所示。

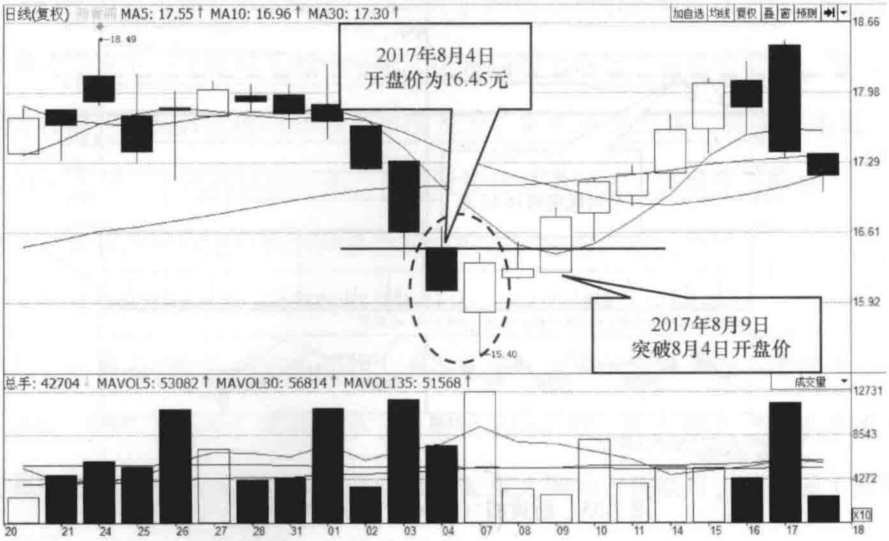


图 7-34 新黄浦（600638）日 K 线走势图

2017 年 8 月 4 日和 7 日，新黄浦的日 K 线走势图上出现了曙光初现形态。2017 年 8 月 4 日，新黄浦收出一根光脚大阴线。8 月 7 日（8 月 5 日和 8 月 6 日周末休市），该股跳空低开不久便探底，随后便一路上扬，不仅成功弥补了开始的跳空缺口，还将收盘价定格在了前一交易日阴线的中部以上位置。这根阳线与前一交易日的阴线共同组成了曙光初现形态。这预示着股价在已经实现阶段性沉底。

2017 年 8 月 9 日，该股跳空低开高走，突破了曙光初现中阴线的最高价，下面来看一下新黄浦的分时走势图，如图 7-35 所示。新黄浦的分时线在 2017 年 8 月 9 日开盘后沿均价线震荡上升。分时线每次回调都在均价线位置受到支撑，并重新上升，这说明股价走势较强。投资者可密切关注 8 月 4 日开盘价情况。

9：58 左右，新黄浦分时线向上突破 16.45 元位置，这说明当时分时线已经完成了对曙光初现形态第一根阴线开盘价的突破，未来股价继续上升的概率很大，投资者可于此时建仓或加仓该股。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

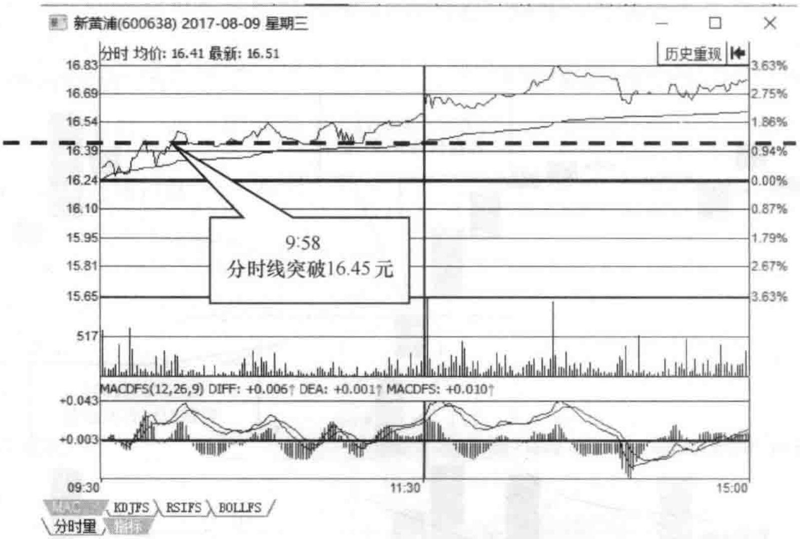


图 7-35　新黄浦（600638）分时走势图

四、分时线与反转下跌 K 线

股价经过一波上涨走势后出现某些反转下跌信号，则可以认定股价将继续下跌。此时，投资者可以根据分时线的走势情况，寻找最佳的卖出时机。黄昏之星、乌云盖顶、倾盆大雨、阴包阳等属于比较典型的反转下跌 K 线形态。

鉴于反转下跌形态出现在股价上涨行情的尾声，因而在卖出当日只需分时线出现某些跌破形态，就可以执行卖出操作。下面以黄昏之星形态为例进行介绍。

黄昏之星，又称暮星、迟暮之星，通常由三根 K 线组成，第一根大阳线将股价拉升至较高位置，第二根拉出向上跳空十字星线，第三根大阴线重新将股价打压至较低位置，如图 7-36 所示。

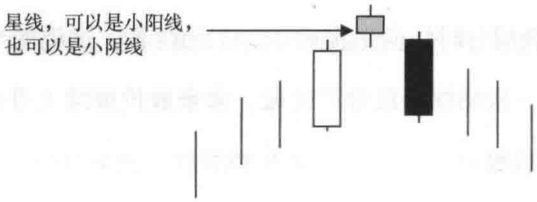


图 7-36　黄昏之星

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

黄昏之星形态中的第一根大阳线，表明多方仍占据绝对的优势，空方无任何还手之力；次日，多方再度发力，股价跳空高开，但空方开始发动反攻，双方经过激烈的交锋，最终形成了一个相对平衡的局面，在 K 线图上留下了一根小星线；第三个交易日，空方在前一交易日反攻的基础上再度发力，趁机巩固战果，将多方击退。至此，三根 K 线形成了一个趋势转折形态，预示股价将触顶回落。其操作策略如下。

第一，黄昏之星形态是典型的多空转换形态，它的出现说明股价已经由多方主导转为空方主导，未来股价下跌的可能性较大。

第二，黄昏之星形态中的中间的十字星（星线也可以是锤头线、倒锤头线、十字线、T 字线、倒 T 字线等）实体越小，与阳线之间的跳空距离越大，则未来股价反转向下的概率越大。如果该十字线与前后两根 K 线之间均出现缺口，就构成了弃婴（舍字线）状态，反转信号更强烈，如图 7-37 所示。

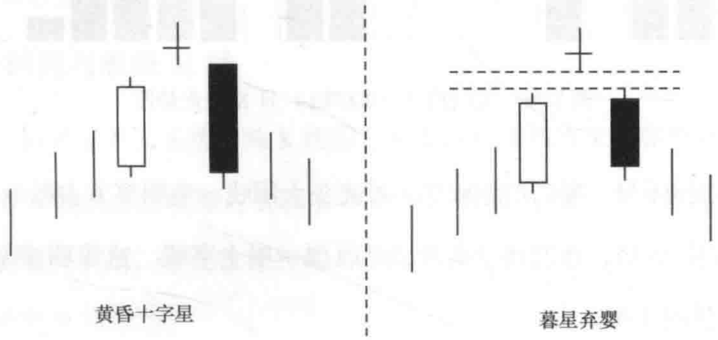


图 7-37　黄昏十字星和暮星弃婴形态

第三，投资者按照黄昏之星形态卖出股票后，若股价不跌反涨，投资者可在股价重新向上突破中间十字星线的最高价时执行补仓操作。

第四，黄昏之星形态中，第三根阴线出现时，若当日分时线能够跌破黄昏之星第一根阳线的开盘价，则应立即执行卖出操作；若当日阴线并未跌破阳线开盘价，则投资者可继续持仓等待，其后的几个交易日若出现分时线跌破阳线开盘价时，再执行卖出操作。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

下面来看一下厦门信达的案例，如图 7-38 所示。

厦门信达在上涨行情末期的 2015 年 6 月 24 日、25 日和 26 日这三个连续的交易日里形成了黄昏之星形态。

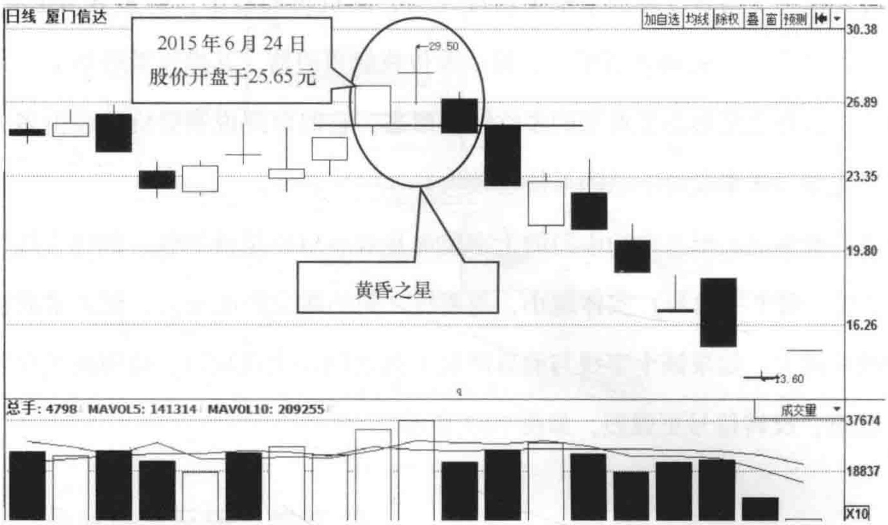


图 7-38 厦门信达（000701）日 K 线走势图

2015 年 6 月 24 日，厦门信达收出一根光头大阳线，表明多方占据绝对优势地位。

2015 年 6 月 25 日，该股跳空高开，并收出一根十字线，这表明多空双方处于胶着状态，后市情况不明。

2015 年 6 月 26 日，该股以低于前一交易日开盘价低开，收出一根大阴线，说明市场已经进入了下跌走势。

这三根 K 线共同组成了黄昏之星形态，这是后市看跌的征兆。

投资者应在股价分时线跌破 24 日阳线开盘价时执行卖出操作。再来看一下厦门信达的分时走势图，如图 7-39 所示。

厦门信达的分时线在 2015 年 6 月 26 日低开后，持续震荡走低，并很快跌破了均价线，这说明该股走势极差。9：49 左右，分时线向下跌破了 6 月 24 日阳线的开盘价，至此，黄昏之星形态的卖点正式形成，投资者应于此时执行卖出操作。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

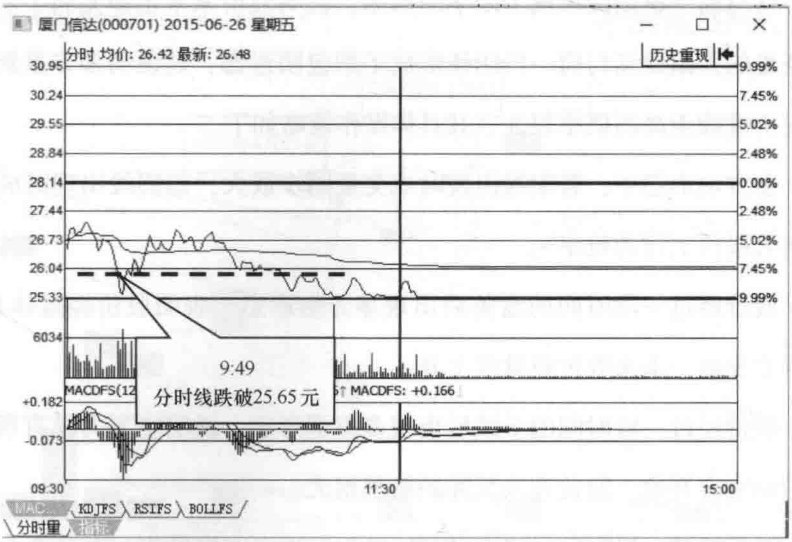


图 7-39 厦门信达（000701）分时走势图

五、分时线与看涨 K 线

无论在何种环境下，某些特殊 K 线组合形态的出现都意味着股价将会启动一波上升行情，这些 K 线组合就被称为看涨 K 线组合。看涨 K 线组合出现后，投资者可以根据分时线的走势情况，寻找最佳的买入时机。多方炮、红三兵、徐徐上升形等属于比较典型的看涨 K 线形态。

鉴于看涨 K 线形态出现后，股价都可能会出现一波上升走势，因而，在这些形态成立的次日，只要分时线呈现上攻态势，投资者就可以积极入场做多。下面以多方炮形态为例进行介绍。

多方炮，又称两阳夹一阴、两红夹一黑，由两根中阳线或大阳线和一根被夹在两根阳线之间的阴线组成，其中，阴线的实体部分被两根阳线的实体完全覆盖。如图 7-40 所示。

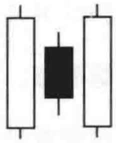


图 7-40 多方炮

多方炮形态中，第一根大阳线或中阳线出现，说明多方实力占据了较大的优势；其后出现的低开阴线，表明空方有意向下打

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

压股价，并且与前一根阳线形成了阳孕阴形态，说明股价未来走势充满了变数；最后一根低开高走的大阳线又与前一根阴线形成了阳包阴形态，这说明多方重新占据了优势，未来股价继续走高的概率很大。其具体操作策略如下。

第一，多方炮形态中，若阳线出现时成交量同步放大，而阴线出现时成交量同步萎缩，将增大股价上行的概率。

第二，股价经过一段时间的盘整后出现多方炮形态，表明股价经过休息调整后，多方将向空方发炮，未来股价将继续上升。

第三，股价经过一段时间的下跌后出现多方炮形态，说明空方力量有所不济，多方已经开始向空方开炮，股价迎来反弹的概率很大。

第四，股价经过一段时间上涨至顶部区域后出现多方炮形态，存在主力故意“诱多”的嫌疑，投资者应避免入场交易。

第五，有时，多方炮形态出现后，股价并不会立即上攻，而是又收出了一根低开小阴线和一根大阳线，从而形成了一个叠叠多方炮形态，如图 7-41 所示。该形态比普通的多方炮形态具有更强的攻击性。

第六，多方炮形态出现后的次日，若股价开盘后分时线位于前日收盘价下方，则需等分时线向上突破前日分时线时再执行买入操作；若分时线位于前日收盘价上方，则可在分时线突破均价线或回调遇均价线支撑时择机买入股票。

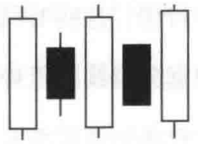


图 7-41　叠叠多方炮

下面来看一下 *ST 金宇的案例，如图 7-42 所示。

2017 年 4 月 21 日至 4 月 25 日 *ST 金宇的 K 线图上出现了多方炮形态，预示股价未来将有一波上涨行情。

2017 年 4 月 21 日至 4 月 25 日，*ST 金宇在经历了一波小幅上涨行情后，走出了多方炮形态。庄家在这一区域设计该形态可谓寓意明显，就是为了洗盘然后拉升。持股的投资者只要多加警惕还是能避免落入庄家圈套的。

2017 年 4 月 26 日，*ST 金宇以低于前一交易日收盘价的价格开盘。此时，投资者

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

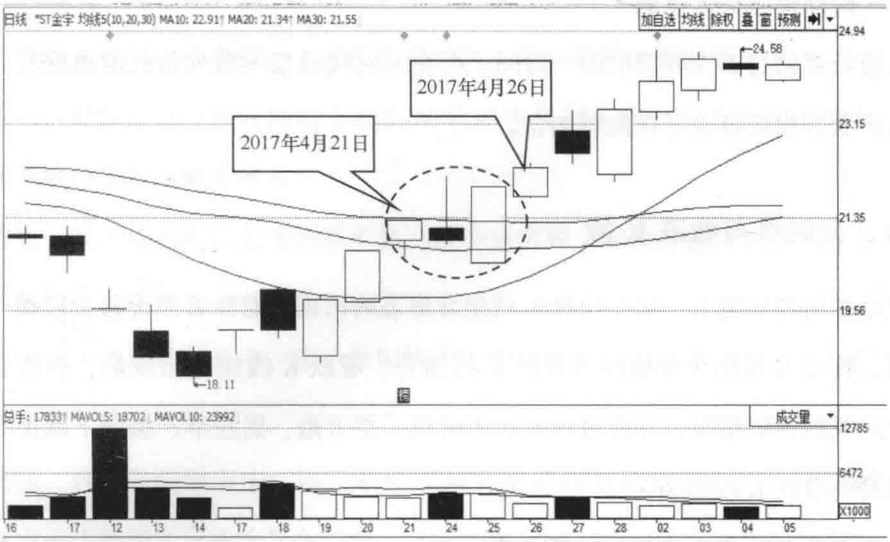


图 7-42 *ST 金宇（000803）日 K 线走势图

需要密切关注该股的分时线走势，一旦其向上突破前一交易日收盘价则可执行买入操作，如图 7-43 所示。

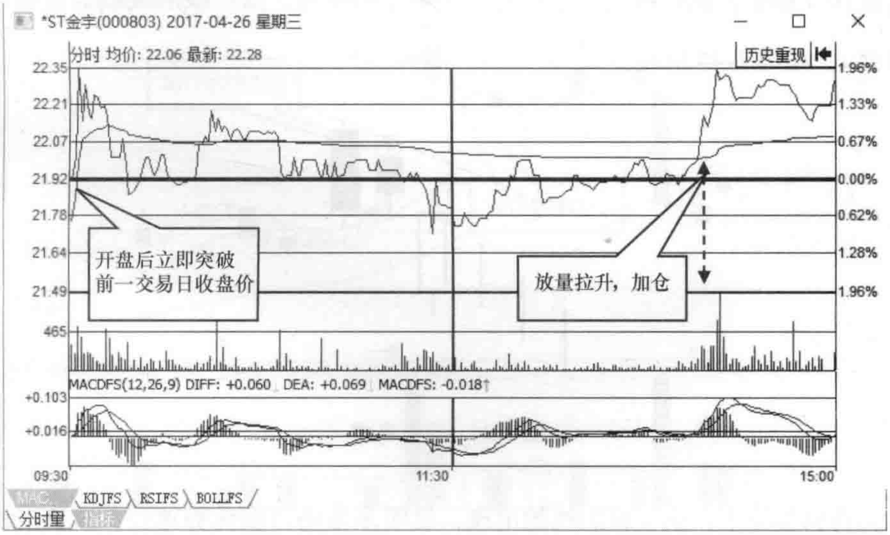


图 7-43 *ST 金宇（000803）分时走势图

2017 年 4 月 26 日，*ST 金宇低开后，迅速走高，并突破前一交易日收盘价。投资

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

者可第一时间追涨买入该股。

若投资者错过买入股票的第一时间，可在分时线放量突破均价线时追涨买入。先前买入该股的投资者也可在此时加仓。

六、分时线与看跌 K 线

无论在何种环境下，某些特殊 K 线组合形态的出现都意味着股价将会启动一波下跌行情，这些 K 线组合就被称为看跌 K 线组合。看跌 K 线组合出现后，投资者可以根据分时线的走势情况，寻找最佳的卖出时机。空方炮、黑三卒、缓缓下跌形等属于比较典型的看跌 K 线形态。

鉴于看跌 K 线形态出现后，股价都可能会出现一波下跌走势，因而，在这些形态成立的次日，只要分时线呈现下跌态势，投资者就应该立即执行卖出操作。下面以双飞乌鸦形态为例进行介绍。

双飞乌鸦，又称树上二鸦，由一阳两阴三根 K 线组合，其中最后一根阴线要将中间阴线包住（即第三根阴线的开盘价要高于第二根阴线，第三根阴线收盘价要低于第二根阴线），如图 7-44 所示。

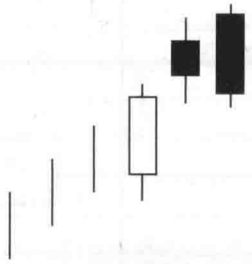


图 7-44　双飞乌鸦

双飞乌鸦形态中，第一根阳线的出现，说明多方仍占据优势地位，股价上涨趋势不变；接着，第二根小阴线的出现，说明空方开始反击，但由于阴线的收盘价仍位于前一根阳线收盘价的上方，这说明空方对多方仍构不成威胁；最后，第三根高开低走

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

大阴线的出现，说明面对多方的进攻，空方仍全力将其击退。至此，空方已经夺取了股价走势的主导权，未来股价下跌的概率很大。其具体操作策略如下。

第一，股价经过一段时间的上涨后出现双飞乌鸦形态，具有强烈的趋势反转意味，未来股价下跌的概率极高。

第二，双飞乌鸦形态出现频率不高，而一旦出现，投资者就应该在第三根阴线出现当日执行卖出操作。

第三，双飞乌鸦形态中，第一根阳线的上影线越长，说明空方对多方的反击越有力度，未来下跌的概率越大。

第四，双飞乌鸦形态中，第三根阴线具有重要的行情指引作用，阴线的实体越长，未来下跌幅度和可能性都会越大。

第五，双飞乌鸦形态出现后，若次日股票开盘后分时线跌破前一交易日收盘价，则应立即执行卖出操作。

下面来看一下中国国旅的案例，如图 7-45 所示。

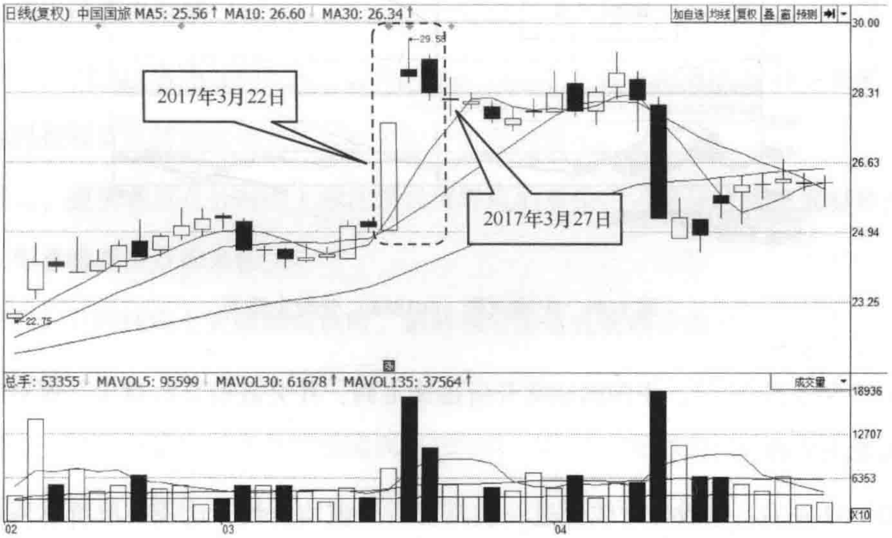


图 7-45 中国国旅（601888）日 K 线走势图

2017 年 3 月下旬，中国国旅经过一轮上涨之后，股价处于相对高位。随后，出现

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

了双飞乌鸦形态。

2017 年 3 月 22 日，中国国旅收出一根光头大阳线。

2017 年 3 月 23 日，该股跳空高开，并收出一根小阴线。这一天的收盘价高于前一交易日的收盘价。

2017 年 3 月 24 日，该股再一次收出阴线，且这根阴线的实体将前一根阴线的实体紧紧地包住。

至此，这三日的 K 线构成了双飞乌鸦形态。投资者需要密切关注次日分时线的走势情况，如图 7-46 所示。

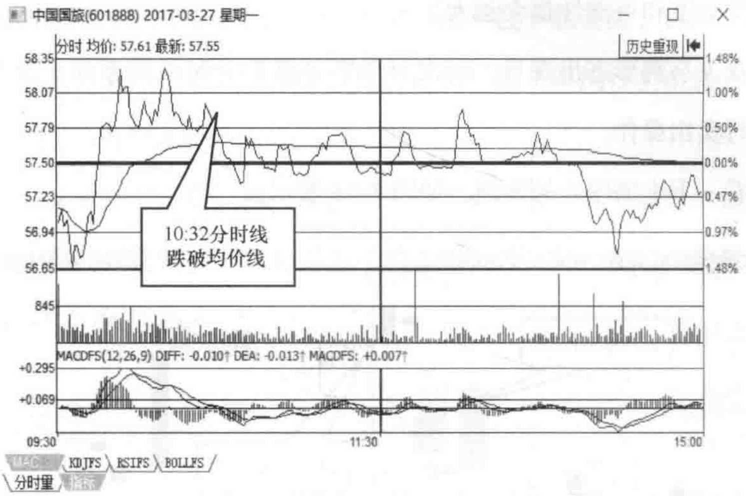


图 7-46　中国国旅（601888）分时走势图

2017 年 3 月 27 日，中国国旅低开后迅速走高，并突破前日收盘价。投资者此时可暂不卖出该股。

10：32 左右，该股分时线经过一波震荡后跌破均价线，这说明股价有回落的风险。鉴于该股前几个交易日已经形成了双飞乌鸦形态，此时，投资者就可以执行卖出操作了。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第三节 K 线形态与分时线组合分析技术

从某种意义上说，K 线在运行过程中所形成的各种形态就是 K 线组合的一种放大。和分时线与 K 线组合分析形似，当 K 线走出某些特定形态时，投资者就可以借助分时线来确定具体的交易时间和点位了。

一、分时线与 K 线底部形态组合

股价经过一段时间的下跌后，开始在底部区域出现震荡盘整走势。股价在底部震荡过程中，有时会形成某些特殊的形态，如 V 形底、W 形底、三重底或头肩底等。这些底部形态出现后，往往意味着股价将会启动一波反弹向上的走势。分时线与 K 线底部形态结合可以让我们更及时地找到最佳的买点，其操作策略如下。

第一，K 线在底部震荡过程中，形成了某些经典的底部形态，如 V 形底、W 形底、三重底或头肩底等。

第二，当股价来到这些底部形态的颈线位置时，意味着股价很快将会完成筑底走势，此时投资者可转而密切关注目标个股分时图的情况。

第三，投资者可在分时图上标注颈线所对应的点位，一旦分时线完成对该点位的突破，则意味着买点的来临。

第四，分时线向上突破颈线位时，最好成交量线也能同步放大，这样可以增强突破的有效性。

第五，投资者也可以在分时线完成对颈线位突破后出现回调遇颈线位支撑而重新上攻时，完成加仓操作。

下面以 W 形底为例介绍分时线与底部形态的组合分析方法。

W 形底，又称双重底，由一系列在底部区域排列似 W 形的 K 线组成。股价进入底部区域后，出现一波快速下跌后经历了短暂反弹，再度下跌后反向上攻，从而形成

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

了两个明显的底部，且两个低谷的最低点大致处于同一价位上，形状就像是一个英文字母W。在底部反弹的高点画一条水平直线，就是W形底的颈线，股价向上突破颈线标志着W形底的成立，如图7-47所示。

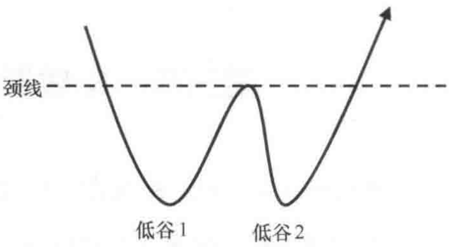


图7-47　W形底（一）

W形底的形成过程可长可短，股价在筑底过程中经历了短暂的震荡调整，做空动能获得了释放，未来股价上升的概率很高。W形底形态中，先是空方已经掌控了全局并开始向下打压股价，多方节节败退；随着股价的大幅走低，持有股票者不愿意再以极低的价格卖出股票，此时多方开始趁势反击，快速向上拉升股价，成交量也会随之放大；不过，空方很快卷土重来，底部入场的投资者趁机获利，再度向下打压股价；当股价跌至先前的底部区域时，原先未买入股票者认为此时就是一个较佳的买入时机，于是纷纷入场买入股票，多方趁机发动反攻，股价迎来一波新的上升行情。其具体操作策略如下。

第一，W形底形态是较为可靠的行情反转信号。该形态的出现说明股价筑底完成，未来股价上涨的概率极大。

第二，W形底形态中，颈线位对股价具有一定的阻力，而当股价向上突破颈线后，颈线的阻力就会演变为支撑。其后，若股价上攻遇阻而出现回调，那么，股价回调至颈线位时就会因受到颈线的支撑而再度上攻，如图7-48所示。

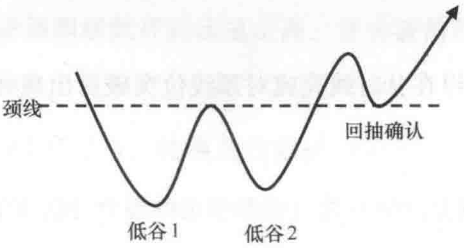


图7-48　W形底（二）

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第三，W形底中两个底部相隔的时间越长，说明底部整理越充分，未来上行的概率越大。

第四，W形底形态中，若第二个底的成交量小于第一个底，而第二个底部的位置高于第一个底，则看涨的信号更为强烈。

第五，W形底形成后，当股价K线上攻至颈线位附近时，投资者需要密切关注分时走势图，一旦分时线放量向上突破颈线位，则可考虑追涨买入该股。

下面来看一下正海磁材的案例，如图7-49所示。

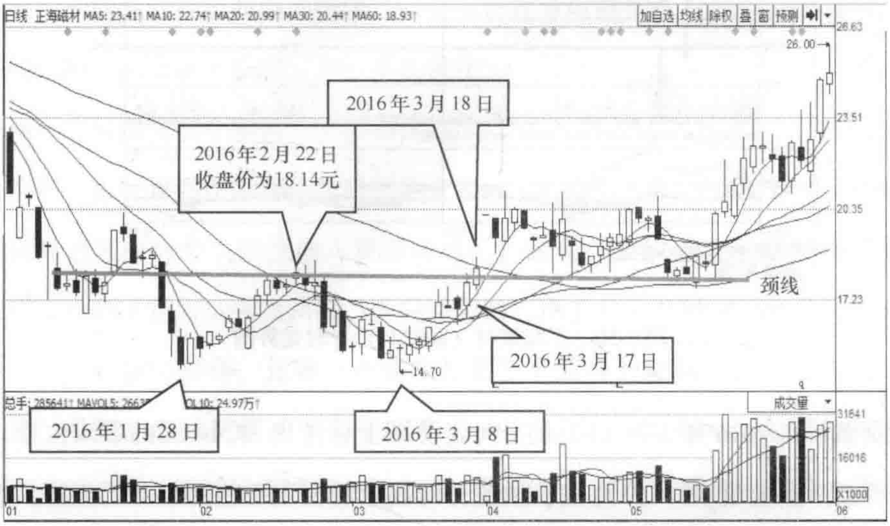


图7-49　正海磁材（300224）日K线走势图

2016年1月底至2016年3月中旬，正海磁材的日K线图上出现了W形底形态。

2016年1月28日，处于下跌行情中的正海磁材收出一根下影线很短的大阴线，形成了第一个低谷。此后，股价K线开始回升，但这一回升所持续的时间并不长。2016年2月22日，该股上升遇到阻力，收盘于18.14元。此后，股价K线重新开始下跌。

2016年3月8日，该股收出一根十字线，其后再次开始回升，从而形成了第二个低谷。这个低谷的低点要略低于前一个低谷的低点，投资者应谨慎。只有W形底完

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

成后，方可入场交易。

2016 年 3 月 17 日，该股股价经过一波上升已经来到了 W 形底的颈线位附近 (18.14 元)，投资者可密切关注该股分时线的走势和动向，如图 7-50 所示。

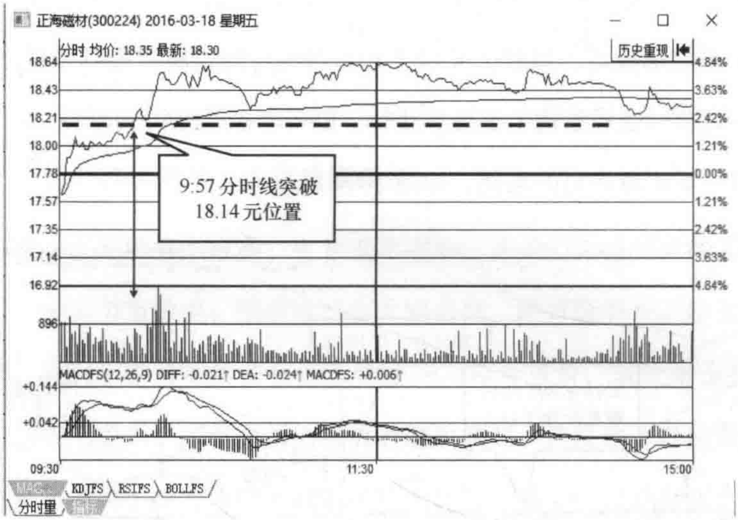


图 7-50　正海磁材（300224）分时走势图

投资者可在 2016 年 3 月 18 日的分时走势图上标注出 18.14 元的颈线位置。正海磁材低开后一路上攻。9：57 左右，该股分时线放量向上突破 18.14 元位置，这说明股价上攻的可能性非常大。投资者可在 9：57 之后，分时线有效突破 18.14 元位置时执行买入操作。

二、分时线与 K 线顶部形态组合

股价经过一段时间的上涨后，开始在顶部区域出现震荡盘整走势。股价在顶部震荡过程中，有时会形成某些特殊的形态，如倒 V 形顶、M 形顶、三重顶或头肩顶等。这些顶部形态出现后，往往意味着股价将会启动一波下跌走势。分时线与 K 线顶部形态结合可以让我们更及时地找到最佳的卖点，其操作策略如下。

第一，K 线在顶部震荡过程中，形成了某些经典的顶部形态，如倒 V 形顶、M 形

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

顶、三重顶或头肩顶等。

第二，当股价 K 线来到这些顶部形态的颈线位置时，意味着股价很快将会完成筑顶走势，此时投资者可转而密切关注分时图的情况。

第三，投资者可在分时图上标注颈线所对应的点位，一旦分时线完成对该点位的跌破，则意味着卖点的来临。

第四，分时线向下跌破颈线位时，不需要成交量线的同步放大，也可以判断跌破的有效性。

第五，未能及时卖出股票的投资者，也可以在分时线完成对颈线位跌破后出现反弹遇颈线位阻力而重新下跌时，完成清仓操作。

下面以头肩顶为例介绍其具体的操作方法。

头肩顶，由一系列在顶部区域排列的有着三个高点的 K 线组成，其中，中间的高点要明显高于其他两个。股价进入顶部区域后，出现一波快速上涨后经历了短暂回落，再度反弹创下新高后再度回落，而后经历第三度上升后又被向下打压，从而在顶部形成了三个明显的顶部，且第一个高峰与第三个高峰的最高点大致处于同一价位上。这样，中间的高峰就形成了头肩顶形态的“头部”，其他两个顶部分别为“左肩”和“右肩”。在顶部回落的两个低点画一条直线，就是头肩顶的颈线，股价向下跌破颈线标志着头肩顶的成立，如图 7-51 所示。

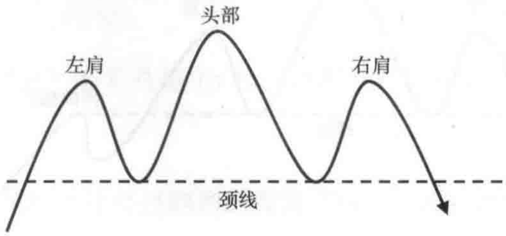


图 7-51　头肩顶（一）

从本质上来说，头肩顶形态就是一种特殊的三重顶形态，不过，头肩顶形态比三重顶形态出现的频率更高，也更常见。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

头肩顶形态中，先是多方已经掌控了全局并开始向上拉升股价，空方节节败退；随着股价的大幅走高，持币者不愿意再以极高的价格买入股票，此时空方开始趁势反击，快速向下打压股价；不过，多方很快卷土重来，且这次的升势比上一次更加凶猛，股价被拉升至更高的位置后，原先未卖出股票者认为此时就是一个较佳的卖出时机，于是纷纷卖出股票；这次回落没过多久，股价再次被多方拉升上去，不过，此时市场上很多投资者都相信下跌就在不远处，因而，当股价还未上涨至先前的顶部位置时，卖盘便蜂拥而出，从而推动股价快速下跌。此后，股价迎来一波新的下跌行情。其具体操作策略如下。

第一，头肩顶形态是较为可靠的行情反转信号。该形态的出现说明股价筑顶完成，未来股价下跌的概率极大，而股价向下跌破颈线的时候就是该股最佳的卖出时机。

第二，通常情况下，股价向下跌破头肩顶颈线才被认为是卖出股票的良机。不过头肩顶形态中第三个顶形成后股价开始下跌时，投资者亦可提早卖出股票。

第三，头肩顶形态中，颈线位对股价具有一定的支撑作用，而当股价向下跌破颈线后，颈线的支撑就会演变为阻力。其后，若股价下跌遇支撑而出现反弹，那么股价反弹至颈线位时就会因受到颈线的阻力而再度下跌，如图 7-52 所示。

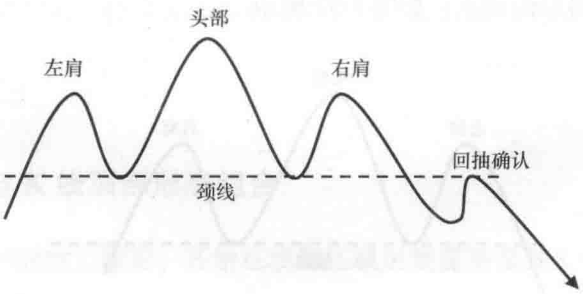


图 7-52 头肩顶（二）

第四，头肩顶形态中，股价筑顶时间越长，说明顶部整理越充分，未来下跌的概率越大。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第五，头肩顶形态中，若第三个顶的成交量小于前几个顶，而第三个顶部的位置低于前几个顶，则看跌的信号更为强烈。

第六，头肩顶形态可能演变成多个头部或多个肩部形态，但是其基本的作用并没有改变，并不影响作为头肩顶形态来进行研判。

第七，头肩顶形成后，当股价下跌至颈线位附近时，投资者需要密切关注分时走势图，一旦分时线向下跌破颈线位，则可考虑清仓或减仓该股。

下面看一下超图软件的案例，如图 7-53 所示。

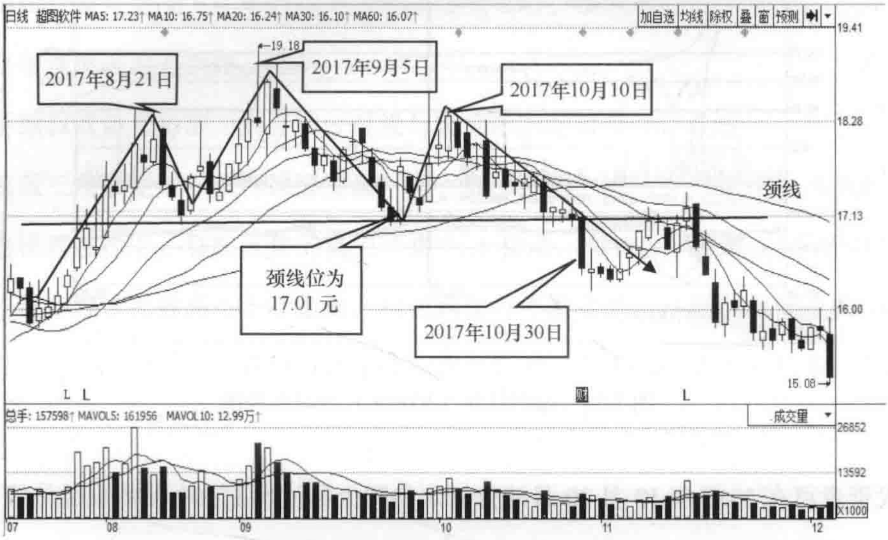


图 7-53 超图软件（300036）日 K 线走势图

如图 7-53 所示，2017 年 8 月至 10 月，超图软件的股价走势图上出现了头肩顶形态。

2017 年下半年，超图软件经过剧烈的震荡整理后，重新开启了上涨行情。

2017 年 8 月 21 日，该股股价到达相对高点后回落，从而形成了头肩顶的左肩。

经过短暂的回调后，该股再次上冲并于 9 月 5 日创出 19.18 元的新高，之后股价又一次回落，从而形成了头肩顶形态的头部。

其后，该股再次出现反弹走势，不过这次的反弹仍然乏力。10 月 10 日，该股再

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

次从高点回落。这时，拥有丰富经验的投资者已经能够研判出股价走势将可能出现头肩顶形态，因此可能在右肩形成的过程中就选择逃顶。

2017 年 10 月 30 日，股价已经连续多日在颈线位附近徘徊，这说明股价有跌破颈线位的可能，投资者需要密切关注分时线的走势，如图 7-54 所示。

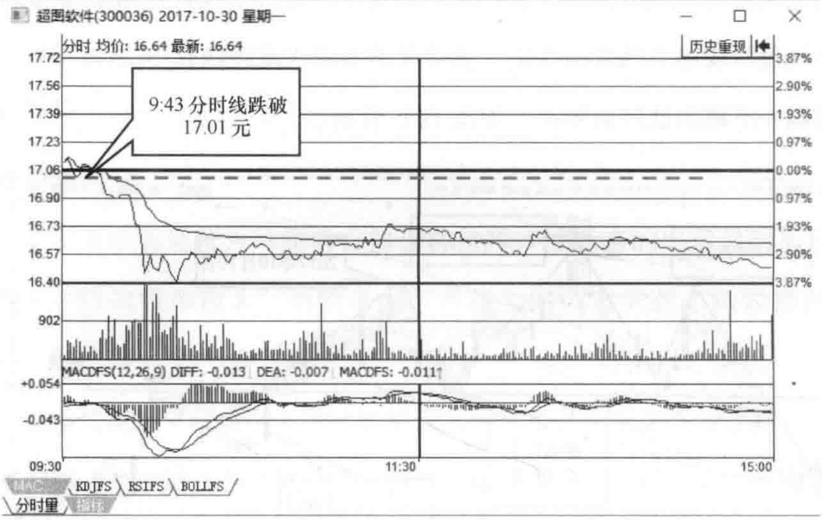


图 7-54　超图软件（300036）分时走势图

投资者可在 2017 年 10 月 30 日的分时走势图上标注出 17.01 元的颈线位置。超图软件平开后一路下跌。9∶43 左右，该股分时线放量向下跌破 17.01 元位置，这说明股价下跌的可能性非常大。投资者可在 9∶43 之后，分时线有效跌破 17.01 元位置时执行卖出操作。

三、分时线与 K 线整理形态组合

股价经过一段时间的上涨或下跌后，开始在某一区域出现震荡盘整走势。股价在震荡过程中，有时会形成某些特殊的形态，如三角形（包括上升三角形、下降三角形等）、上升楔形、下降楔形等。这些整理形态出现后，往往意味着股价将会启动一波上涨或下跌的走势。分时线与 K 线整理形态结合可以让我们更及时地找到最佳的买卖

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

点，其操作策略如下。

第一，K 线在震荡整理过程中，形成了某些经典的整理形态，如三角形（包括上升三角形、下降三角形等）、上升楔形、下降楔形等。

第二，当股价 K 线来到整理形态的边线位置（上边线或下边线）时，意味着股价很快将会完成突破走势，此时投资者可转而密切关注分时图的情况。

第三，投资者可在分时图上标注这些整理形态所对应的点位，一旦分时线完成对该点位的突破，则意味着买点或卖点的来临。

第四，通常情况下，分时线向上突破边线位时，最好成交量线也能同步放大，这样可以增强突破的有效性。

下面以收敛三角形为例介绍分时线与整理形态的组合分析方法。

收敛三角形是由一系列顶部逐渐下移、底部逐渐上移的 K 线的组合而成的。股价在震荡整理过程中，每次反弹的高点不断向下移动，每次回调的低点不断向上移动。如此往复，股价反弹高点不断走低，而回调低点不断走高，这样股价波动的空间逐渐变小。若将高点和低点分别用直线连接，就会形成一个逐渐收敛的三角形。如图 7-55 所示。

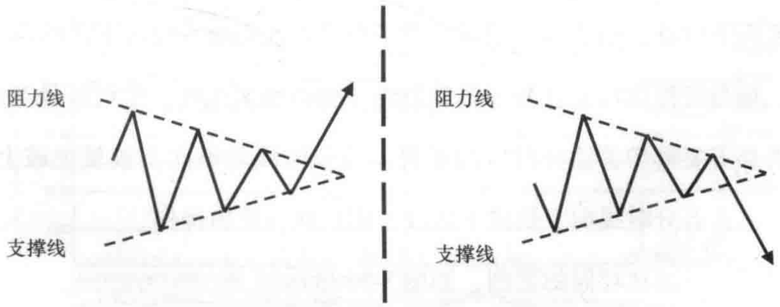


图 7-55 收敛三角形

收敛三角形可以出现在任意一种趋势中，其中，在顶部区域或底部区域中常常出现。收敛三角形通常是由多空双方在争斗中出现短暂的休整、调整而形成的。股

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

价经过一段时间的上涨后，空方就会发力将股价向下打压；而股价下跌一段时间后，多方又会发力向上拉升股价；如此往复，由于多空双方力量持续损耗，谁也无法绝对压制另一方。股价在震荡过程中，多空双方会不断地积累力量，当一方积累了足够的可以压制另一方的力量后，就会发力推动股价上涨或下跌。其具体操作策略如下。

第一，收敛三角形是一种多空双方力量对比暂时取得平衡的产物。当时，多空双方力量的平衡注定只是暂时的，在某一段时间内，某一方还是会取得相对的优势。因此，投资者见到收敛三角形后，不应入场参与交易，而要等收敛三角形完成后，股价已经选定了突破方向，再追随胜利者的脚步。

第二，收敛三角形形态完成后，若股价向下跌破下边线，则未来股价下跌的概率很高；股价若向上突破上边线，则未来上升的概率较高。

第三，历史经验表明：收敛三角形完成后，延续股价先前运行趋势的概率更高。也就是说，在上升趋势中出现收敛三角形，则股价未来向上突破的概率很大；在下跌趋势中出现收敛三角形，则股价未来向下突破的概率更大。

第四，收敛三角形的震荡区域对未来股价运行的区间具有重要参考意义。股价走出收敛三角形后，若向上突破，则收敛三角形的第一个高点就会成为股价上攻的第一阻力位；若向下突破，则收敛三角形的第一个低点就会成为股价下跌的第一支撑位。

第五，每当股价运行至收敛三角形边线（可以是上边线，也可以是下边线）附近时，投资者都需要密切关注分时线的走势。若分时线能够向上放量突破上边线点位，则可考虑买入；若分时线向下跌破下边线，则应执行卖出操作。

下面来看一下远达环保的案例，如图 7-56 所示。

2017 年 5 月至 2017 年 6 月，远达环保的日 K 线走势图上出现了收敛三角形形态。

2017 年 5 月初，处于下跌途中的远达环保开始进行横向震荡。在波动中，上涨的高点逐渐降低，下跌的低点逐渐升高，呈现收敛的三角形形态，且成交量呈现减少趋势，这说明多空双方势均力敌，但力量均耗损严重，后市具有不确定性。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

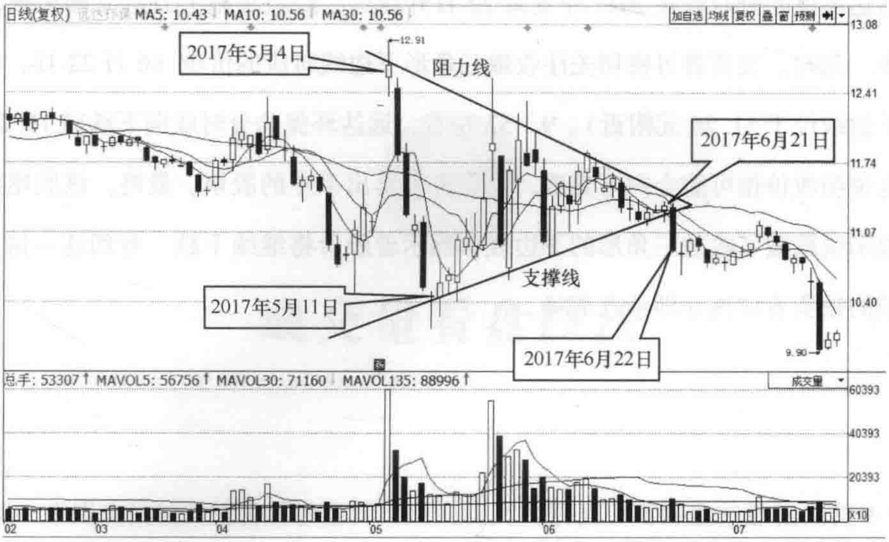


图 7-56 远达环保（600292）日 K 线走势图

这一整理走势持续了一个多月。2017 年 6 月 21 日，该股经过一段时间的震荡后来到了收敛三角形的上边线和下边线交点附近位置，这说明股价将会选择突破的方向。投资者应密切关注该股的分时走势图，如图 7-57 所示。

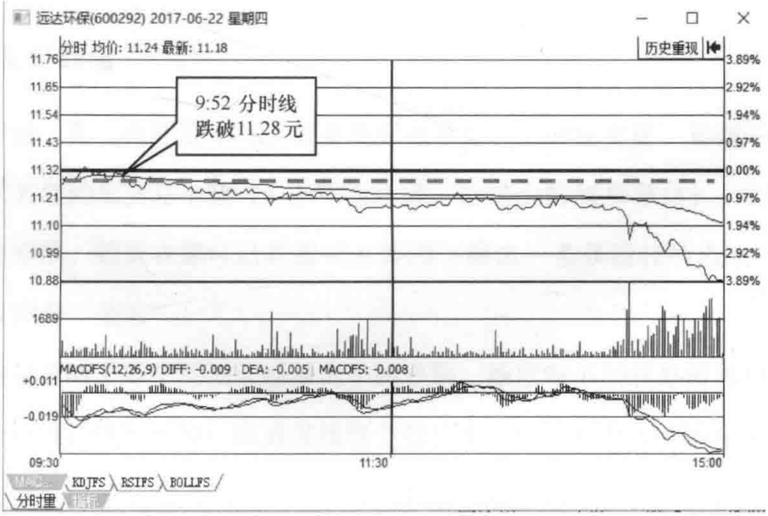


图 7-57 远达环保（600292）分时走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

远达环保的分时线在2017年6月22日开盘后，经过小幅上升后立即出现缓慢下跌走势。此时，投资者可密切关注收敛三角形下边线对应的价位（6月22日，收敛三角形下边线位于11.28元附近）。9：52左右，远达环保的分时线向下跌破11.28元价位，这说明股价很可能会向下突破，投资者可卖出手中的股票。最终，该股尾盘跳水以一根阴线跌破了收敛三角形的下边线，预示着股价将继续下跌。看到这一信号，持有股票的投资者应该立即清仓离场。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第八章

成交量看盘技法

每一根成交量柱只能告诉投资者当期的成交量数据，而将这些数据与其他交易周期的数据进行对比就会获得更多的交易指示信息。

第一节　成交量的表现：成交数量与成交金额

成交数量和成交金额，是成交量最主要的表现形式。

一、成交数量

成交数量，英文简称是 VOL，就是我们通常意义上的成交量，是指一定的单位时间内个股或大盘的成交总手数（1 手为 100 股，是最小的交易单位）。无论是 K 线图还是分时走势图，投资者都可以观察到走势图下面由一条条线柱所表示的成交数量，这些线柱被称为“量柱”。

成交数量忽略了各个股票流通量大小的差别，难以对不同股票做横向比较，但是适合对于个股进行纵向比较，即通过观察个股历史上成交量放大或缩小的相对情况来分析股价走势。因而，它也是个股分析时的最常用到的指标。

K 线图的上半部分是股价，下半部分是成交量。每根成交量柱对应一根 K 线，表示在该 K 线所代表的时间内的总成交数量。当 K 线为红色（空心黑柱）时，成交量

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

柱线为红色（空心黑柱）；当 K 线为绿色（实心黑柱）时，成交量柱线也为绿色（实心黑柱），如图 8-1 所示。

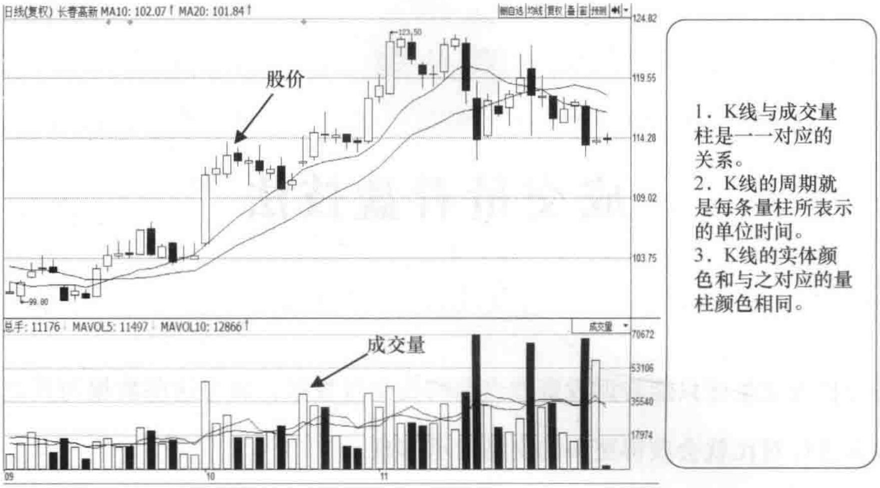


图 8-1　K 线图上的成交量柱线

在分时走势图上，上半部分是股价分时线，白色曲线（较陡）表示股票的分时成交价格，黄色曲线（较缓）表示股票的平均价格；下半部分是黄色的成交量柱线（黑竖线），表示每一分钟内股票的成交手数，如图 8-2 所示。

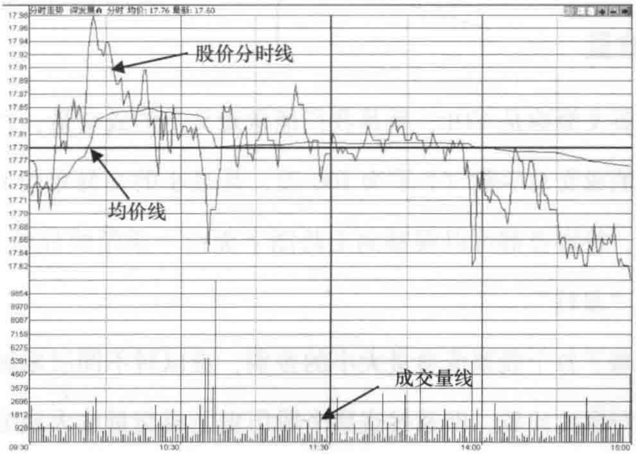


图 8-2　分时走势图上的成交量柱线

下面以长春高新的案例，来看成交量柱的形成过程，如图 8-3 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

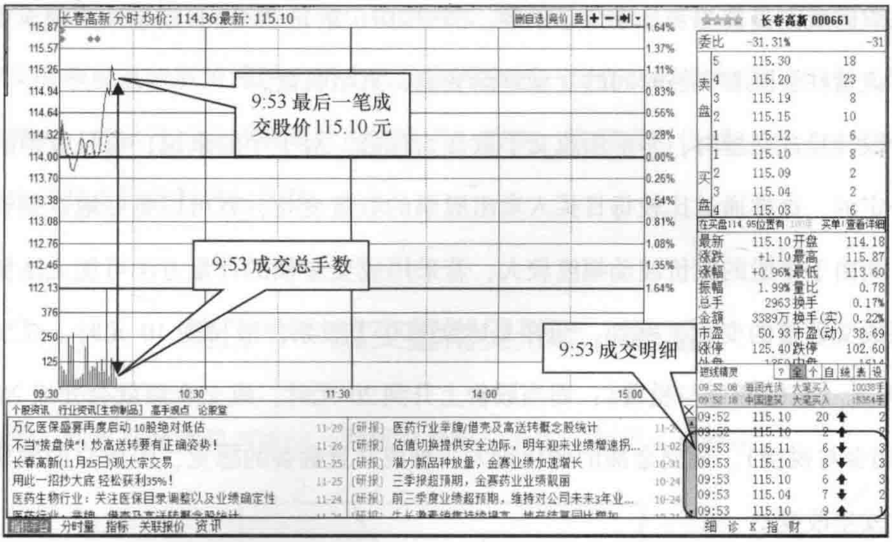


图 8-3 长春高新（000661）分时走势图

长春高新的股价在 2016 年 11 月 30 日 9：53 共产生五笔交易；在分时图上，成交量柱表示的是 9：53 成交的五笔交易累计的成交量（总成交手数）；与此相对，股价的分时线所给出的价格是 9：53 最后一笔交易的成交价格。也就是说，在 9：53 该股分时线所给出的价格点位是不停变化的，直至 9：53 最后一笔交易产生后，该时段的价格将停留在最后一笔交易的价格点位。下面再来看一下长春高新的日 K 线走势图，如图 8-4 所示。

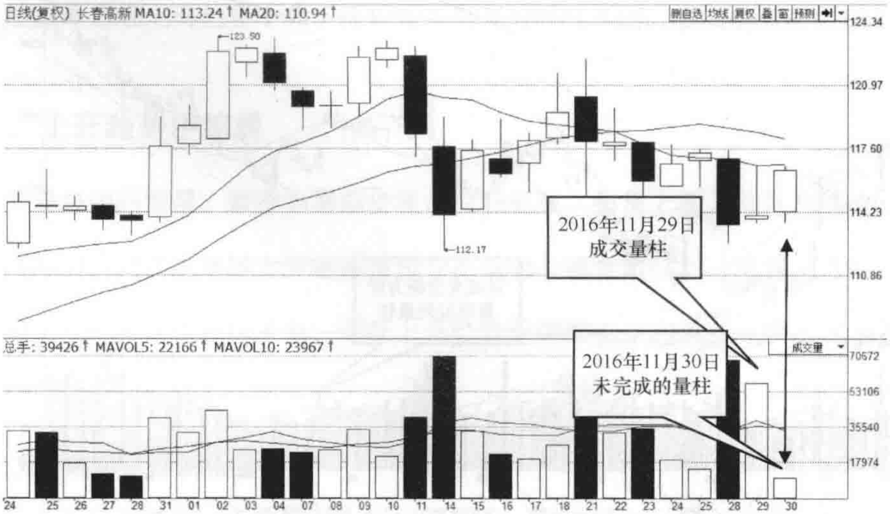


图 8-4 长春高新（000661）日 K 线走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

该股的成交量柱为当日成交总手数。图中2016年11月30日的量柱为尚未完成的量柱。该量柱会随着交易时间的变动逐渐变高，直至收盘。

个股计量成交量时，多采用成交手数作为标准。对于个股来说，每只股票的流通盘是一定的，这样通过比较每日买入卖出股票的数量变化，就可以更好地识别资金的动向。而由于个股的股价波动幅度较大，若采用成交金额的计量方法可能无法精确反应股票成交数量的变化；例如，同样是成交100手股票，股价为10元时，成交金额为10万元（忽略佣金与税费）；而当股价上升到20元时，成交金额就会变成20万元（忽略佣金与税费）。成交金额的变化给人一种成交量翻番的感觉，但成交的股票总量却没有发生改变。

二、成交金额

成交金额，指的是参与市场交易的资金量有多少。这一指标常用于大盘分析，它排除了大盘中各种股票价格高低不同的干扰，因而能够对市场或行业的整体的交易情况进行纵向比较。因此，我们常会听到“两市的成交金额达××万亿元”“创业板成交金额××亿元”等信息，如图8-5所示。

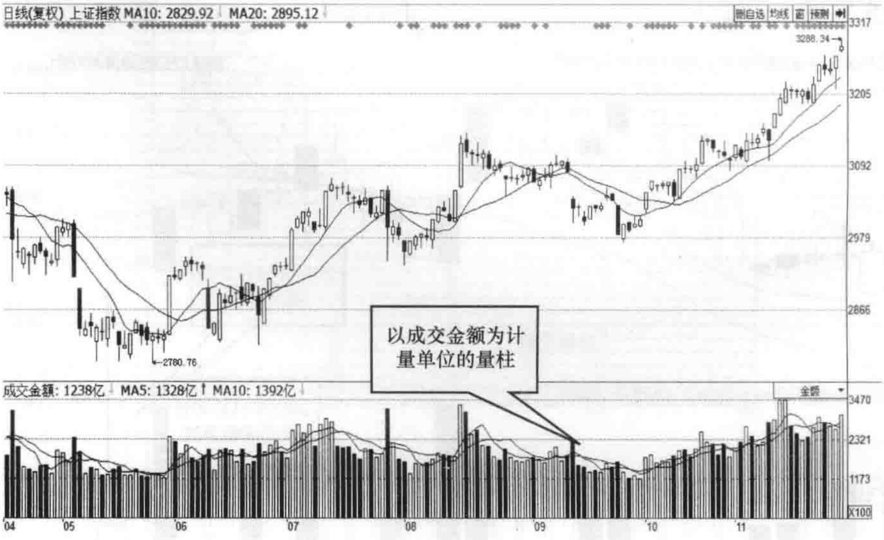


图8-5 上证指数（000001）日K线走势图（一）

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

对于大盘指数或行业指数来说，观察成交金额的变化比观察成交数量更有意义，因为成交金额能反映股价涨跌后所支出的实际金额，而成交数量无法表明这一点。成交金额越大，表示该行业或股票交易越活跃。因此，投资者可以通过成交金额有效识别市场中的热点行业和热门股票。

第二节 成交量常见形态：缩量

缩量，即成交量逐期缩减的一种成交量组合形态，如图 8-6 所示。

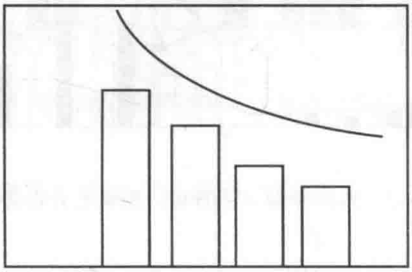


图 8-6 缩量形态

缩量的出现，表明大部分人交易意愿不强，持有股票者不愿意卖出或持币者不愿入场。缩量形态在上升趋势中和下降趋势中出现的时机不同，意义也有所区别。

一、上升趋势中缩量

上升趋势中的缩量，被称为量缩价涨或价升量减、缩量上涨，是指在成交量萎缩的情况下，股价反而出现较大涨幅的量价背离现象。通常情况下，股价上涨时，成交量萎缩属于一种非良性量价关系，而在上升趋势的前期出现缩量和后期出现缩量的含义却有所不同。

1. 上升趋势前期的缩量

股价上升启动前期，若成交量出现缩量状态，则说明主力控盘较高，散户卖出意

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

愿不强。该时段的缩量上涨很可能是主力锁仓拉升形成的，未来股价继续上攻的概率极高，如图 8-7 所示。

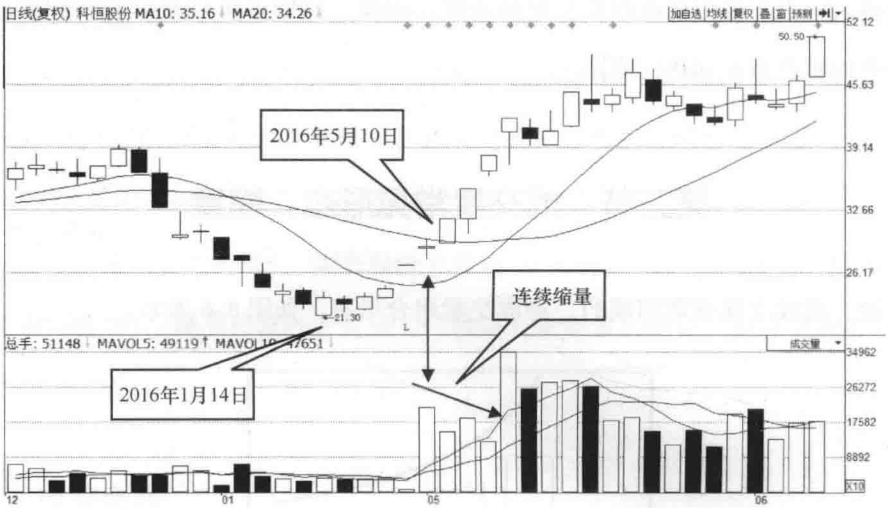


图 8-7 科恒股份（300340）缩量上升走势图

如图 8-7 所示，2016 年 1 月中旬，科恒股份的股价自底部区域启动了上攻走势。在连续几个交易日小幅反弹的基础上，又拉出了一个涨停板。2016 年 5 月 10 日，该股放量收出高位小阳星，此后随着股价的上涨，成交量逐步萎缩，这说明主力控盘程度较高，未来继续走高的可能较大，投资者可考虑追涨买入。

2. 上升趋势末期的缩量

在一段较长时间的上涨之后，股价往往已经处于高价位区间，此时，如果股价不断创出新高，而成交量却未能跟上，那么就在技术面上形成了量缩价涨的背离现象。这通常是行情难以持续的反转信号，投资者应保持警觉。投资者最适宜的操作是趁势减仓，如果由于贪心而死捂着股票不放，则很有可能被套在顶峰上，如图 8-8 所示。

2015 年 11 月 5 日至 10 日，紫光股份经过一番急速上涨之后出现了量缩价涨现象，说明上涨的动力正在逐渐被耗尽，后市有回落的可能。持股者应该在此期间主动

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

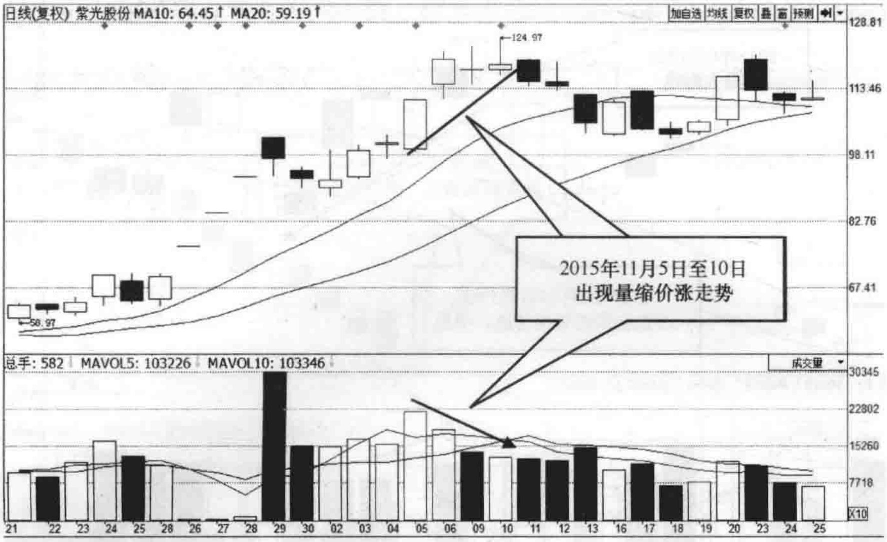


图 8-8 紫光股份（000938）上涨末期缩量走势图

减仓，将部分获利兑现；而持币者仍应以观望为宜。

二、下降趋势中缩量

下降趋势中的缩量，又称为量缩价跌、缩量下跌或价量齐跌，是指在成交量萎缩的同时，股价也同步出现下跌的量价配合现象。量缩价跌多出现在下跌行情中，也可能出现在上涨行情的回调过程中。成交量是股价上涨的原动力，在原动力不足的情况下，股价通常会随之而落。量缩价跌代表股价与成交量的方向同步，是量价关系的常态，说明多方力量减弱且人气涣散，所以做多者不宜马上介入，应保持观望。

1. 下降趋势前期的缩量

在下跌初期或途中，如果股价走势因成交量的递减而下跌，是十分正常的现象，表示股价将持续下跌，通常在下跌之后，上方卖压减轻，股价会进入短暂的反弹周期，但是整体向下的趋势基本是确定的。所以看到这种走势后，投资者最好选择离场观望，如图 8-9 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

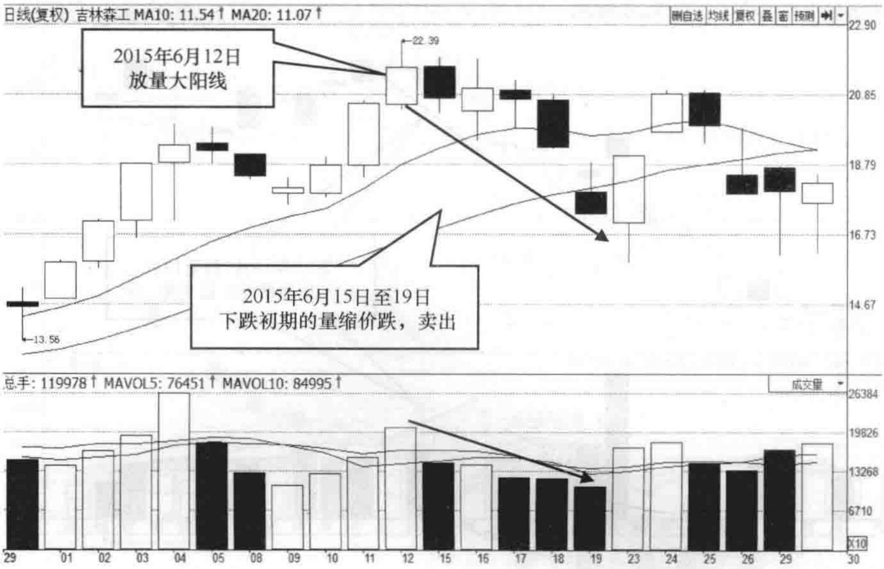


图 8-9 吉林森工（600189）量缩价跌走势图

2015 年 6 月 12 日，吉林森工收出放量阳线，股价也创出近年来的最高价。但之后该股开启了一波下跌行情。在下跌初期的 2015 年 6 月 15 日至 19 日，吉林森工出现了量缩价跌走势，这说明众多投资者都看淡后市。看到这样的走势后，投资者最好选择离场观望。

2. 下降趋势末期的缩量

在低价位区域或股价经过较长时间下跌之后出现了量缩价跌，表明空方力量正在逐渐减弱，是止跌回升的先兆。而且在深度下跌之后，量价关系有可能演化成“地量地价”。此时，持币投资者应该加大关注力度，而持股投资者不应再卖出股票。如未来出现放量上涨行情或其他买入信号，则投资者可以适度建仓或补仓，如图 8-10 所示。

开开实业经过一段时间的下跌之后，于 2015 年 7 月 6 日至 8 日出现了量缩价跌走势。需要注意的是，在成交量逐步递减的同时，股价却呈现急速下跌的走势。这种缩量急跌很有可能是止跌反弹的先兆，投资者要密切关注。果然，2015 年 7 月 9 日，该

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

股低开高走，以涨停的方式收出大阳线，投资者可以在当天积极买入。

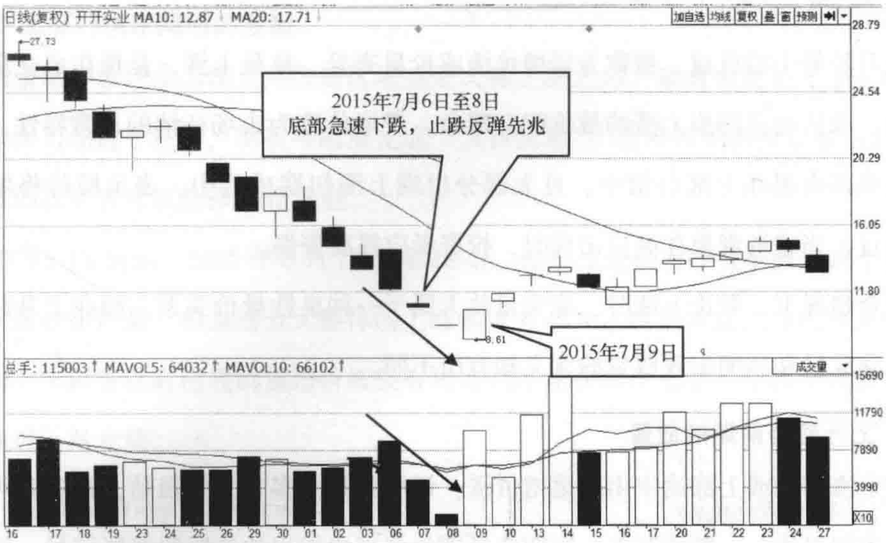


图 8-10 开开实业（600272）量缩价跌走势图

第三节 成交量常见形态：放量

放量，即成交量逐期放大的一种成交量组合形态，如图 8-11 所示。

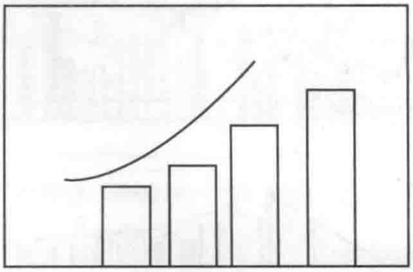


图 8-11 放量形态

放量的出现，表明大部分人交易意愿较强，持有股票者愿意卖出或持币者也愿意入场。放量形态在上升趋势中和下跌趋势中出现的时机不同，意义也有所区别。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

一、上升趋势中放量

上升趋势中的放量，被称为量增价涨或价量齐升、放量上涨，是指在成交量放大的同时，股价也在同步上涨的量价配合现象。量增价涨为市场行情的正常特性，此种量价关系多出现在上涨行情中，且大部分出现上涨初期或途中，表示股价将继续上涨。不过，当这种现象在高位出现时，投资者应提高警惕。

通常情况下，股价上涨时，成交量放大属于一种良性量价关系，而在上升趋势的前期出现放量和后期出现放量的含义却有所不同。

1. 上升趋势前期的放量

在上涨初期或上涨途中出现量增价涨，说明市场上多方力量强劲，投资者可及时跟进、大胆追涨。一般情况下，短期的量增价涨现象发出的是短期看涨信号，而长期的量增价涨现象发出的则是长期看涨信号，如图 8-12 所示。

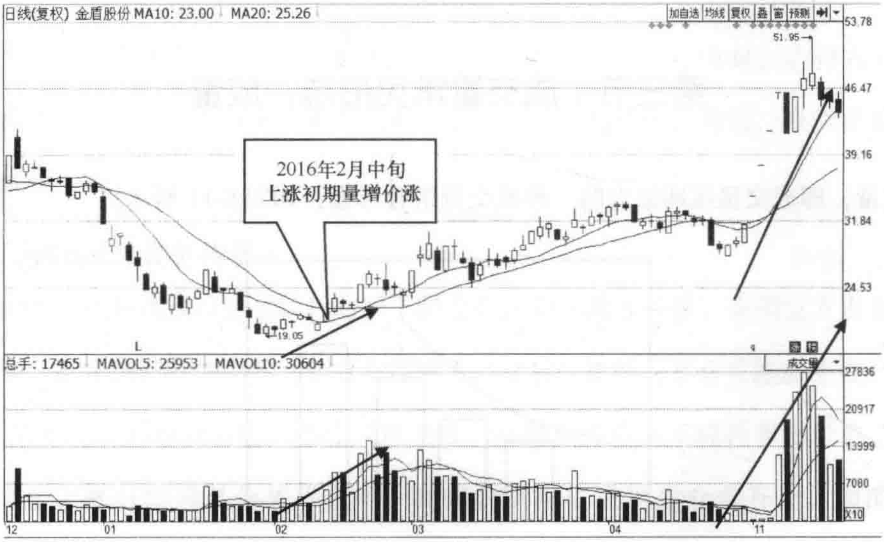


图 8-12　金盾股份（300411）上升初期成交量放大走势图

2016 年 2 月中旬，金盾股份在从底部回升时出现了量增价涨走势，这表明多方已经逐渐占据了主导地位，投资者可以考虑买入。之后该股进入了短暂的盘整期，盘整

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

结束后，该股重新呈现量增价涨的态势。

2. 上涨行情末尾时的放量

当量增价涨现象出现在高价位区域或是大幅上涨之后，极有可能是庄家在对敲出货；如果市场过于狂热，则有可能演化成“天价天量”。这时持币的投资者不宜介入；而持股的投资者应该选择轻仓观望。

如图8-13所示，2015年6月12日至18日，渝开发连续五个交易日出现上涨，同时成交量放出巨量。但是这五天整体的上涨幅度并不大。由于该股之前已经上涨了一段时间，所以在这时出现的量增价涨极有可能是庄家在高位出货。果然，该股之后开启了连续下跌走势。

图8-13 渝开发（000514）上升末期成交量放大走势图

二、下降趋势中放量

下降趋势中的放量，又称量增价跌或价跌量增，是指在成交量放大的同时，股价反而出现较大幅度下跌的量价背离现象。这种走势一般出现在下跌行情中，其中大多出现在下跌行情的早期，有时候也会出现在上涨途中。量增价跌的出现可能是由于多

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

种因素所造成的，一般说明空方对后期的悲观预测超过了多方的乐观估计，因而投资者纷纷加入抛售的行列，不过也可能是庄家在故意制造陷阱进行吸筹。所以，对后市的判断必须结合该现象的具体走势形态和所处位置来进行。

1. 下降趋势前期的放量

在下跌行情的初期出现量增价跌，表示股价经过一段较大的上涨之后，已经处于高价位区域，市场上的获利筹码也越来越多，于是投资者纷纷抛出股票将获利兑现，股价开始下跌。这是强烈的卖出信号，投资者最好及时清空仓位，如图 8-14 所示。

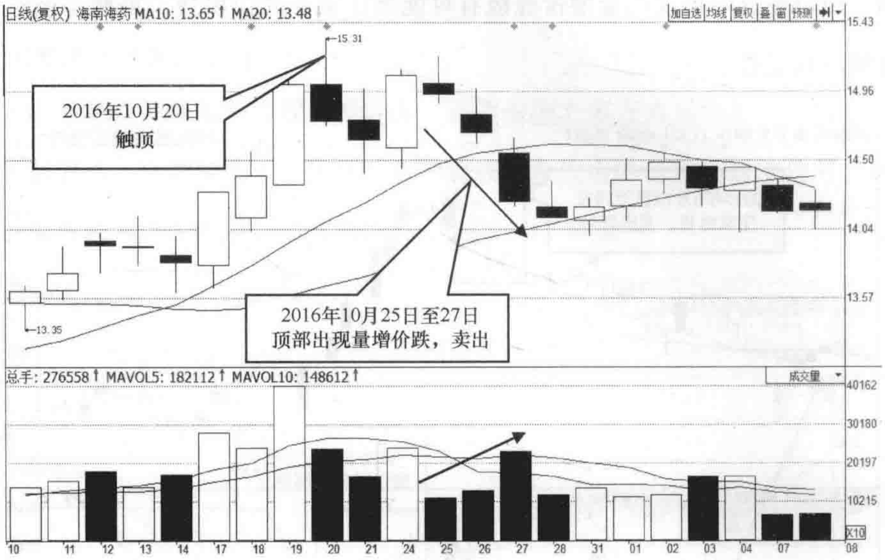


图 8-14　海南海药（000566）下降趋势放量走势图

从 2016 年 9 月开始，海南海药启动了一轮上涨行情，2016 年 10 月 20 日，该股的股价曾一度达到 15.31 元的阶段最高价。2016 年 10 月 25 日至 27 日，该股出现了顶部量增价跌现象，这是非常强烈的反转信号，此时空仓观望是最稳妥的选择。

2. 下降趋势末期的放量

当股价在深度下跌之后，正处于低价位区域，这时出现了量增价跌，表明股价离真正的底部已经不远了，是一种潜在的反转信号。投资者可以配合其他技术指标进行综合研判，适时入场。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

如图 8-15 所示，经过一波较大幅度的跌势之后，2016 年 1 月 25 日至 27 日，建投能源的日 K 线走势图上出现了量增价跌走势。在这三个连续的交易日中，股价的下跌速度越来越快，而成交量却温和放大，这有可能是庄家在底部吸筹，行情即将抵达阶段性底部。此时，投资者无论是持币还是持股都应该以观望为主。不久之后该股开始止跌回升，投资者可以在涨势基本确立后入场或补仓。

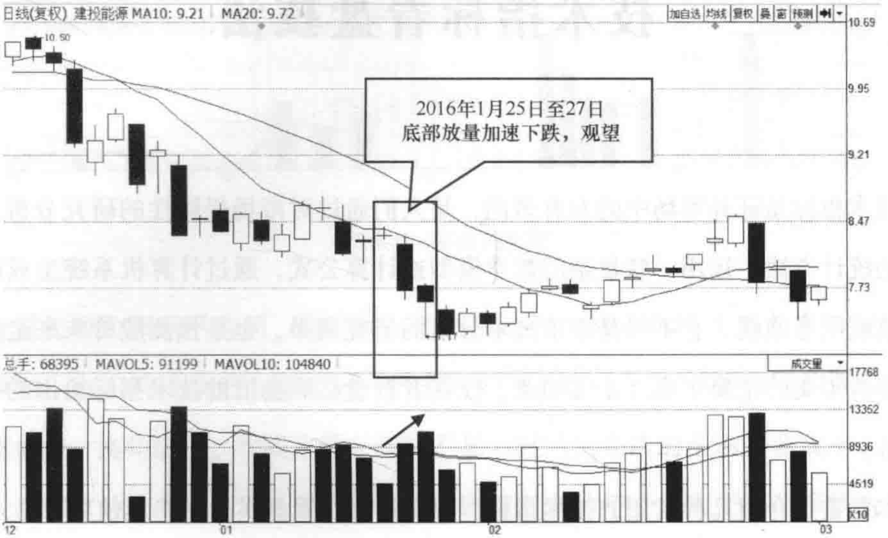


图 8-15 建投能源（000600）下降趋势末期放量下跌走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第九章

技术指标看盘技法

技术指标是证券市场中的专有名词，是人们通过对市场规律性的研究分析，依据一定的统计方法，运用一些复杂的数学模型或计算公式，通过计算机系统生成的某种指标值或图形曲线。它不仅是股市技术分析的研究成果，也是预测股价未来走势、指导投资者买卖的重要工具。正因如此，投资者看盘必然会借助技术指标给出的一些交易信号。

本章重点介绍几种常用的技术指标，以供读者在看盘实战中参考使用。

第一节　判断交易时机：均线

均线，被称为K线的最佳拍档。在炒股软件提供的默认主图中，均线都是伴随着K线同步出现的。

均线，全称为“移动平均线”，英文简称为MA。在大多数炒股软件中，均线指标与K线会同步在主图中显示，如图9-1所示。

同花顺炒股软件默认提供的均线为5日均线、10日均线和30日均线。这三根均线分别代表短期均线、中期均线和长期均线。当然，投资者也可以根据个人偏好选择不同的分析周期。

均线的计算非常简单，某一时段的均线就是该时段内所有交易日的收盘价之和对

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

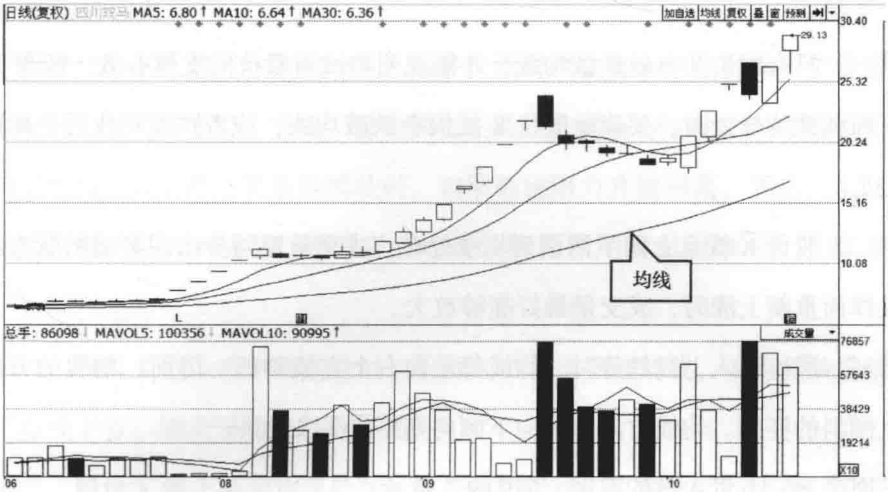


图 9-1 移动平均线

总的交易天数的算术平均值，即均价，然后将这些均价用曲线连接起来就构成了均线。例如，30 日均线就是由连续 30 个交易日收盘价之和除以 30 后得到的算术平均值连接而成的。换句话说，均线本质上反映了某一时间周期内的平均持仓成本。若投资者买入股票时的股价位于均线之上，则说明该投资者的持仓成本要高于市场的平均持仓成本；反之，则低于市场平均持仓成本。

我们对均线的分析，主要集中在对均线支撑与阻力的分析、均线的金叉与死叉、均线的乖离等。

一、均线的支撑与阻力

均线反映了市场的平均持仓成本，因而，当股价自高点回落至均线附近时，很多投资者就会将该位置看成一个较佳的入场或加仓时机，于是纷纷入场买入股票，股价随之走高。对于投资者来说，均线的这种支撑作用非常重要。

1. 均线的支撑

当股价自上而下回落到某条均线处时，如果获得支撑开始回升，那么投资者就可以认定买入信号出现，可进行买入操作。投资者利用均线支撑作用买入股票时，需注

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

意以下三点。

第一，只有股价非有效跌破均线，才能说明均线对股价的支撑有效。股价 K 线自上而下回调到均线处时，要确保股价 K 线没有跌破均线，或者跌破均线后立即回到了均线之上。

第二，股价 K 线自上而下回调到均线处时，成交量要同步出现萎缩的状态；当股价遇支撑而重新上涨时，成交量最好能够放大。

第三，股价进入上行趋势时，均线都是向右上方倾斜的。因而，均线的方向要保持向上倾斜的姿态。均线方向如果向下倾斜则不应买入股票。

下面来看一下贵人鸟的案例，如图 9-2 所示。

图 9-2　贵人鸟（603555）日 K 线图

2017 年 12 月 28 日，贵人鸟的股价向上突破了 20 日均线。此后，该股股价沿 20 日均线震荡上涨。由于前期买入的投资者都处于获利状态，所以中途出现了获利盘卖出的缩量回调现象，不过当股价于 2018 年 1 月 4 日和 15 日两次回落至 20 日均线附近时却获得了强力支撑，这表明上涨行情仍将继续，投资者可以在股价重新启动上涨之际买入或加仓。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

2. 均线的阻力

当股价自低点反弹至均线附近时，很多投资者就会将该位置看成一个较佳的离场或减仓时机，于是纷纷卖出股票，股价随之走低。这就是均线对股价的阻力作用。

当股价自下方上涨到某条均线处时，如果遇到阻力开始回落，那么，也就意味着卖出信号出现，应卖出股票。投资者利用均线阻力作用卖出股票时，也需注意以下三点。

第一，股价K线上涨到均线处时，股价K线没有突破均线，或者突破均线后立即回到了均线下方，则说明均线阻力较强。

第二，股价K线上涨到均线处时，成交量如果同步出现放大的状态，投资者需保持观望，因量价齐升时，有成功突破均线的可能。

第三，股价进入下行趋势时，均线都是向右下方倾斜的。均线的方向如果是向下倾斜的，那么均线对股价的阻力作用会更强。

下面来看一下韶钢松山的案例，如图9-3所示。

图9-3 韶钢松山（000717）日K线走势图

韶钢松山的股价自2017年上半年开始启动了一波下跌走势，股价一直运行于均

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

线系统的下方，这是非常不利于入场的一种情况。该股股价在下跌一段时间后出现了反弹，并于2017年5月17日上涨至30日均线附近，不过，股价受30日均线的压力而重新下跌，由此可见，均线对股价具有很强的阻力。

二、均线的金叉与死叉

通常情况下，短期均线对股价变动的反应更为灵敏，中期均线和长期均线就相对滞后；不过，中期均线和长期均线比短期均线更不容易被股价穿越，因而，其所发出的信号更为准确。正因如此，通过将短期均线与中期均线、长期均线组合一起分析，将获得更为准确的交易信号。

1. 均线的金叉

均线金叉，即均线黄金交叉，是指由于股价的持续走高，带动短期均线自下而上穿过长期均线形成的交叉。金叉的出现，说明短期持仓成本超过了中长期持仓成本，近期买入股票者的成本在高于中长期买入者的同时，也处于赢利状态，这就比较有利于股价的进一步上涨。均线黄金交叉的操作策略如下。

第一，黄金交叉形成时，短期均线与长期均线的方向必须都是向上的，且股价一定要位于交叉点的上方。

第二，股价如果位于交叉点上方很远的地方，则投资者不可买入，因为股价如果距离均线太远，很可能会出现回调。

第三，黄金交叉发生时，如果成交量能够随之同步放大，那么将增大股价进一步上涨的概率。对于投资者来说，均线金叉，尤其是较长周期的均线出现黄金交叉，通常意味着会有一波股价上涨，而这也是入场操作的最佳时机。

下面来看一下跨境通的案例，如图9-4所示。

2017年9月初，处于整理走势中的跨境通的股价开始反弹，从而带动5日均线、10日均线向上移动。2017年9月14日，5日均线上穿了处于上升状态的10日均线，与此同时，该股股价位于黄金交叉点的上方，成交量也放大了很多倍。这属于比较明

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

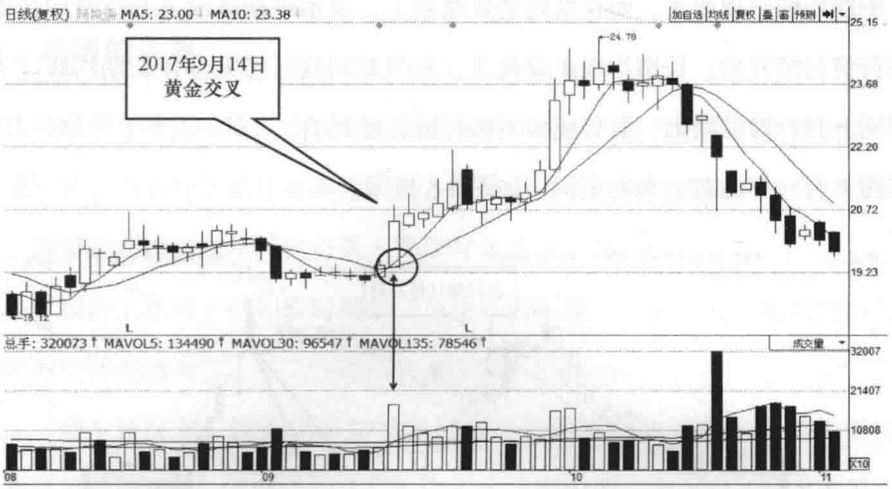


图 9-4　跨境通（002640）日 K 线走势图

确的买入信号，投资者可考虑于此时买入。

其后，该股股价一路上行，由此可见，黄金交叉发出的信号准确性较高。

2. 均线的死叉

均线死叉，即均线死亡交叉，是指由于股价的持续走低，带动短期均线自上而下穿过长期均线形成的交叉。死叉的出现，说明短期持仓成本低于中长期持仓成本，近期买入股票者的成本在低于中长期买入者的同时，也处于亏损状态，这就可能导致股价的进一步走低。均线死亡交叉的操作策略如下。

第一，死亡交叉形成时，短期均线与长期均线的方向必须都是向下的，且股价一定要位于交叉点的下方。

第二，股价如果位于交叉点下方很远的地方，则投资者不应卖出，因为股价如果距离均线太远，很可能会出现回升。

第三，死亡交叉发生时，如果成交量能够随之同步放大，那么将增大股价进一步下跌的概率。

第四，不同均线的死亡交叉往往会对行情有着不同的指导意义。短期均线出现死叉，而中长期均线依然向上，表示短期阶段上升行情的结束，中期洗盘调整行情已经

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

开始；中期均线出现死叉，而长期均线依然向上，表示中期波段上升行情的结束，波段调整行情已经开始；长期均线出现死叉，短中期均线已经完全在长期均线以下，表示大级别上升行情的结束，弱势或极弱势行情已经开始。

下面来看一下山东金泰的案例，如图 9-5 所示。

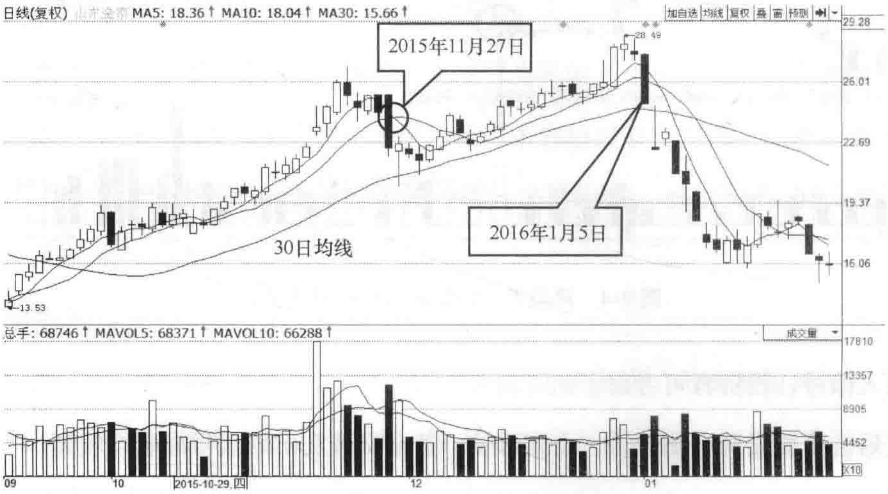


图 9-5　山东金泰（600385）日 K 线走势图

2015 年 11 月底，处于上涨行情末期的山东金泰出现疲软迹象。11 月 27 日，该股收出一根大阴线，且 5 日均线同步向下跌破了 10 日均线，形成了死亡交叉。这是较为明显的卖出信号。观察 30 日均线可知：此时 30 日均线仍向右上方倾斜，说明中长线趋势仍是向上的，30 日均线位置可能成为股价下跌的支撑位。保守型投资者可在死亡交叉出现时卖出该股；激进型投资者可将 30 日均线位当成最后的防线，即股价跌破 30 日均线再卖出股票。

其后，该股下跌至 30 日均线位置因受均线支撑而重新上涨。2016 年 1 月 5 日，该股又一次启动下跌并一举跌破多条均线，且 5 日均线再度跌破 10 日均线，此时 30 日均线出现了拐头向下迹象，这说明该股有走弱的可能，投资者应在此时清仓离场。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

三、均线的乖离

均线对股价有吸附功能。当股价上涨并远离均线时，会有向均线靠拢的趋势，因而会出现回调；当股价下跌并远离均线时，股价仍会有向均线靠拢的趋势，因而会出现反弹。投资者利用均线乖离执行买入操作时注意以下两点。

第一，股价上涨或下跌一段时间后，与均线的距离，尤其是与短期均线的距离越大，操作的空间也越大。

第二，通常情况下，股价距离均线较远时，会出现向均线靠拢的动作而回归均线；且距离均线较近时，又会受均线的压力或支撑作用而再度远离均线。投资者必须提前制定应对策略。

下面先来看一下田中精机的案例，如图 9-6 所示。

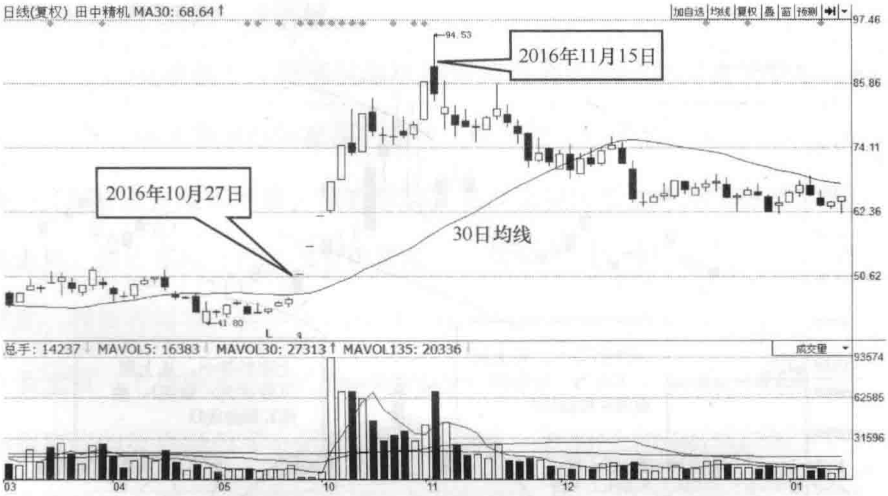


图 9-6 田中精机（300461）日 K 线走势图

2016 年 10 月 27 日，田中精机的股价自下而上突破 30 日均线后，连续拉出三个一字线涨停板，启动了一波快速上升行情。

随后，股价在 2016 年 11 月 15 日创下阶段高点，观察此时的 K 线与 30 日均线的位置可以看出，股价此时距离均线距离较远，股价有向均线靠拢的需求。此后，该股

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

股价在顶部区域出现了震荡走势，并形成了类似头肩顶形态。基于以上分析可知，未来股价走低的概率极大，投资者应执行卖出操作。

第二节 短线交易利器：KDJ

KDJ 指标，亦称随机指标，以其超强的灵敏性，成为短线交易者寻找交易时机的最佳帮手。KDJ 指标主要被用来反映市场上买卖力量的强弱和超买超卖现象，它能够在股价上涨或下跌之前发出准确的买卖信号。该指标由乔治·兰恩博士首创，是根据统计学原理，将某个周期内出现过的最高价、最低价及最后一个收盘价作为基本数据，来计算最后一个计算周期的未成熟随机值 RSV，然后根据平滑移动平均的方法来确定 K 值、D 值与 J 值，并绘制成相应的曲线图来研判行情，如图 9-7 所示。

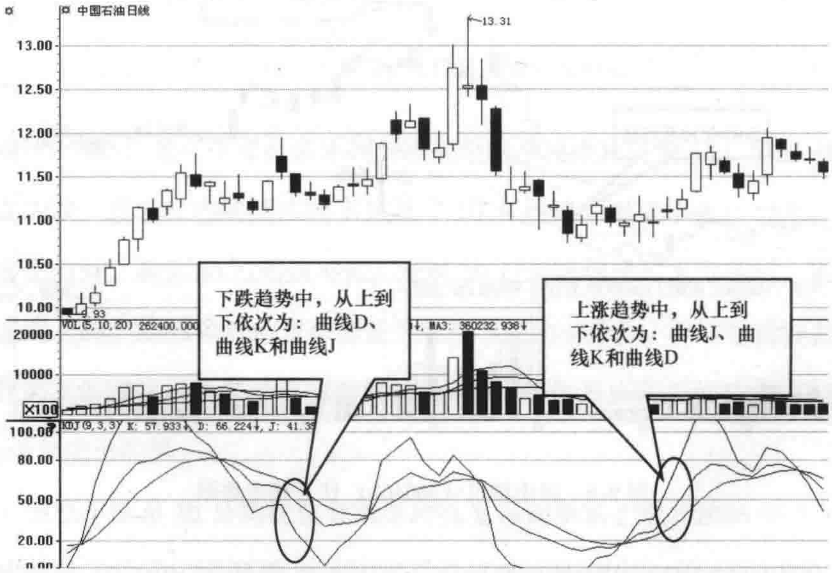


图 9-7 KDJ 指标示意图

KDJ 指标主要由曲线 K、曲线 D、曲线 J、中轴 50 线等部分构成。KDJ 指标是一

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

种深受投资者喜爱，并且被广泛应用的技术指标之一。KDJ 指标在运行过程中会出现各种形态，而这些形态会对未来股价的走势显示出特定的指示含义。其中，对短线交易有重要指导意义的形态包括 KDJ 超买与超卖、KDJ 金叉与死叉等。

一、KDJ 超买

KDJ 超买，是指股价在上涨过程中，买盘逐渐放大，KDJ 指标逐步走高；当买盘放大到一定程度无法继续放大，KDJ 指标上升的难度会越来越大，此时就说明指标已经进入超买区域，未来股价有下跌的风险。

KDJ 超买的出现，说明上涨行情很难持续，股价未来有下跌的风险。通常情况下，KDJ 指标超买具有如下三个特征：

第一，股价经过一段时间的上涨后，KDJ 指标中的曲线 J、曲线 K 和曲线 D 先后进入超买区域，即 80 线上方区域。

第二，尽管 80 线被看成超买区与徘徊区的分界线，但很多投资者仍然将曲线 K 进入 90 线以上区域才看成指标超买，曲线 J 很可能会到达 100 线区域才被看成超买。

第三，KDJ 进入超买区域，只表示股价进入危险区域，并不意味着股价立即会出现下跌走势。恰恰相反，很多次股价暴涨行情都是在 KDJ 指标进入超买区域后才展开的。因此，投资者需要特别注意 KDJ 进入超买区域后股价的走势。

下面来看一下华丽家族的案例，如图 9-8 所示。

华丽家族的股价经过了一段时间的盘整后，在 2015 年 10 月出现了一波快速拉升。随着股价的上涨，KDJ 指标中的各条指标线从 10 月 12 日开始先后进入超买区域，即 80 线以上区域。其中，曲线 K 进入了 90 线以上区域，曲线 J 一度达到 100 线区域，这说明股价短期内可能会出现筑顶态势，投资者可做好卖出股票的准备。待有明确的卖出信号发出，则可考虑离场。

从图 9-8 中还可以看出，当 KDJ 进入超买区域时，其实也是股价上涨势头最猛的阶段。投资者应该尽可能地把握这一阶段的行情。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

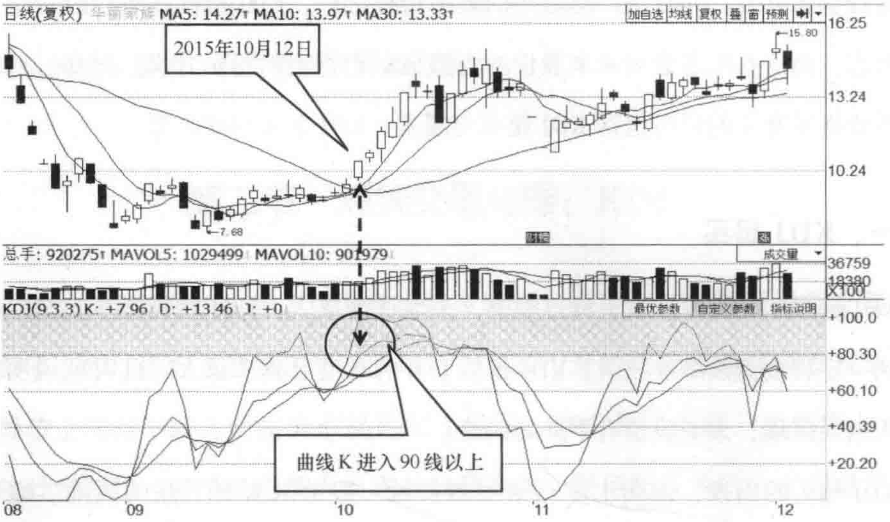


图 9-8　华丽家族（600503）日 K 线走势图

二、KDJ 超卖

KDJ 超卖，是指股价在下跌过程中，卖盘逐渐放大，KDJ 指标逐步走低；当卖盘放大到一定程度无法继续放大，KDJ 指标下降的难度会越来越大，此时就说明指标已经进入超卖区域，未来股价有反弹的可能。

KDJ 超卖的出现，说明下跌行情很难持续，股价未来有反弹的可能。通常情况下，KDJ 指标超卖具有如下三个特征。

第一，股价经过一段时间的下跌后，KDJ 指标中的曲线 J、曲线 K 和曲线 D 先后进入超卖区域，即 20 线下方区域。

第二，尽管 20 线被看成超卖区与徘徊区的分界线，但很多投资者仍然将曲线 K 进入 10 线以下区域才看成指标超卖，曲线 J 很可能会到达 0 线区域才被看成超卖。

第三，指标超卖，说明股价下跌趋势结束的可能性正在增加，但不意味着股价将立即从下跌转为上涨。其实，KDJ 超卖信号发出时，很可能是股价跌势最猛烈的时候，也是投资者唯恐避之不及的时刻。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

下面来看一下天齐锂业的案例，如图 9-9 所示。

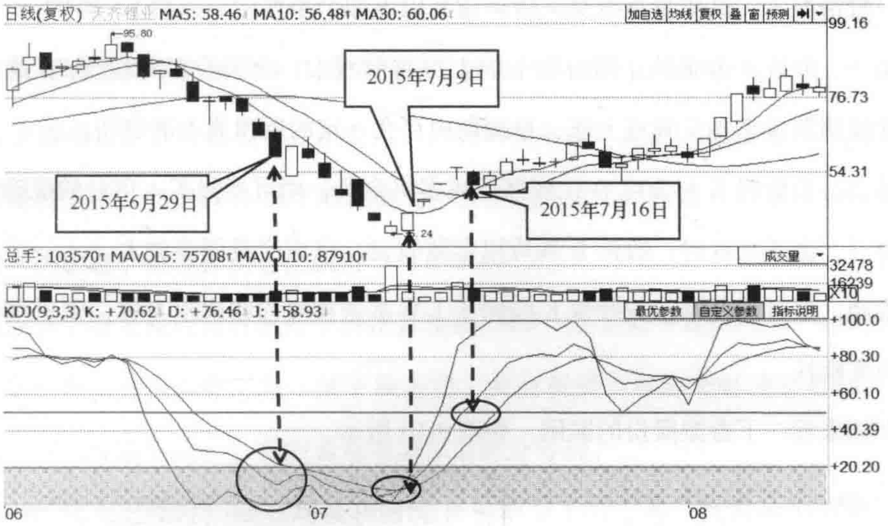


图 9-9 天齐锂业（002466）日 K 线走势图

天齐锂业的股价在 2015 年 6 月出现了一波快速下跌走势。随着股价的下跌，KDJ 指标中的各条指标线从 6 月 29 日开始先后进入超卖区域，即 20 线以下区域。其中，曲线 K 进入了 10 线以上区域，曲线 J 一度达到 0 线区域，这说明股价短期可能会出现筑底态势，投资者可做好买入股票的准备。待有明确的买入信号发出，则可考虑少量建仓。

2015 年 7 月 9 日，天齐锂业的股价出现了强势反弹，当日 KDJ 指标出现了低位金叉，这说明股价未来反弹的可能正在加大，投资者可考虑第一次买入。

7 月 16 日，曲线 K 和曲线 D 先后向上突破 50 线，这说明股价有走强的迹象，投资者可进行第二次买入。

三、KDJ 金叉

通常情况下，大家习惯将曲线 K 自下而上穿越曲线 D 形成的交叉称为黄金交叉。也就是说，交叉之后曲线 K 会逐渐走高，股价也会逐步走高。但是不可否认，其中有大量的交叉并没有带来股价的上涨。因此，质量较高的黄金交叉才是投资者最需要关

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

注的一种形态。

一般情况下，高质量黄金交叉应该满足以下四个条件。

第一，曲线 K 和曲线 J 同时自下而上穿越曲线 D，交叉点最好位于 20 线上方附近，这说明股价已经反弹或上涨，且短期内存在一定的反弹或上涨空间。

第二，若曲线 K 与曲线 D 在底部形成多次金叉，则可增强买入信号的准确性。

第三，金叉出现时，股价 K 线应以阳线收盘，且成交量同步放大。

第四，金叉出现时，若股价 K 线同步上穿某条重要均线或阻力位，则可增强买入信号的准确性。

下面来看一下香梨股份的案例，如图 9-10 所示。

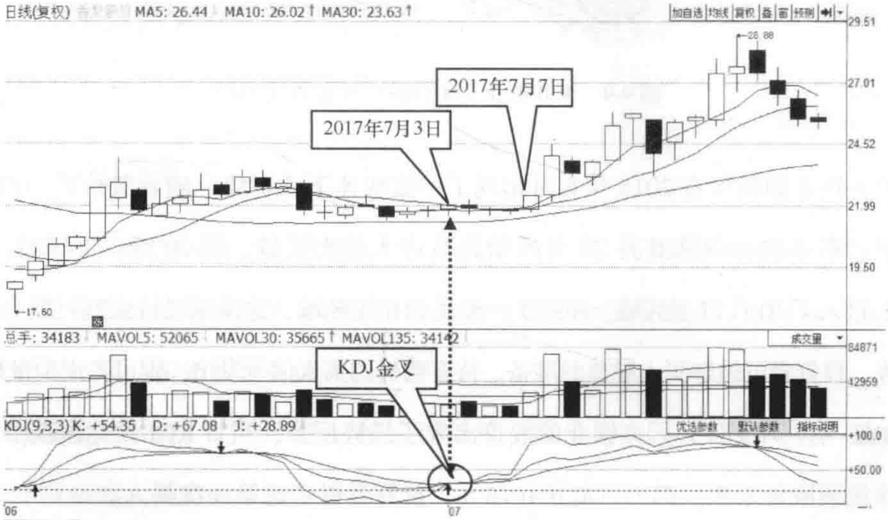


图 9-10　香梨股份（600506）日 K 线走势图

香梨股份的股价在 2017 年下半年开启了一波震荡上升走势。股价在上升一段时间后出现了回调，KDJ 指标随之进入超卖区域，这说明此时空头力量较强；2017 年 7 月 3 日，香梨股份在回调至 30 日均线附近时，因受 30 日均线支撑而重新上攻，与此同时 KDJ 指标在 20 线上方附近位置形成了黄金交叉，这说明此交叉含金量很足，激进型投资者可考虑买入操作；保守型投资者可在 7 月 7 日，股价向上突破 5 日均线和 10 日均线，且各条均线呈多头发散排列时执行买入操作。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

四、KDJ 死叉

曲线 K 自上而下穿越曲线 D 形成的交叉被称之为死亡交叉，也就是说，交叉之后曲线 K 会逐渐走低，股价也会逐步走低，但有时候死叉形成后，曲线 K 并没有迅速走低，而是转头向上与曲线 D 再度形成交叉，股价也随之再度上涨。因此，投资者判断死亡交叉的质量、合理控制仓位就是不可或缺的。

当股价上涨至高位或者正处于高位盘整阶段时，曲线 K 下穿曲线 D，此时出现的死叉，往往预示着股价将出现一波下跌走势，此时投资者最好能够清空股票。不过，若出现下列三种情形之一，投资者可考虑保留部分筹码。

第一，死叉出现时，30 日均线和曲线 D 仍旧呈上升态势，且股价没有跌破明显的支撑位，若没有跌破 10 日均线更好。

第二，死叉出现前，股价上涨过程中成交量持续放大；死叉出现时，股价回调过程中成交量呈萎缩态势。

第三，股价明显处于上涨趋势中，且市场做多气氛浓厚。

下面来看一下市北高新的案例，如图 9-11 所示。

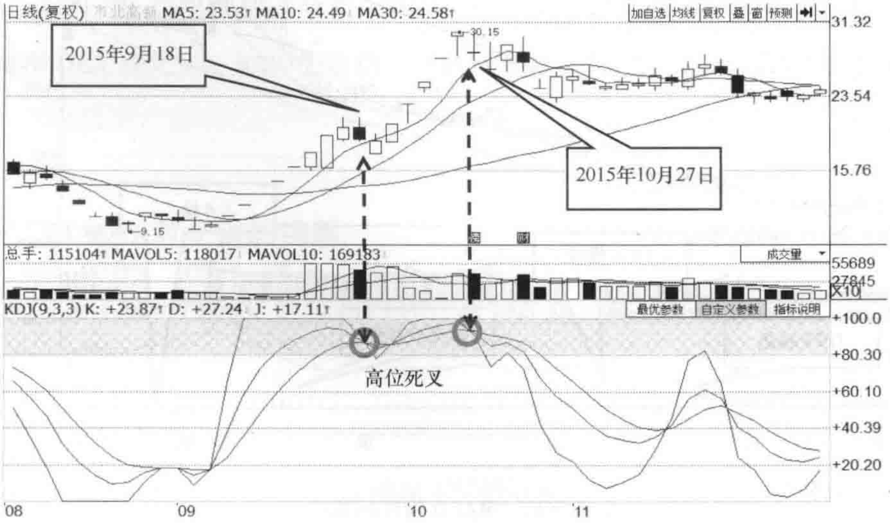


图 9-11 市北高新（600604）KDJ 指标走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

市北高新的股价在2015年9月经历了一波上涨走势，KDJ指标也同步上升。9月18日，该股股价出现回调，曲线K自上而下穿越曲线D形成高位死叉，由于该死叉出现时，股价仍处于上升趋势中，且回调时成交量出现了缩量，这说明股价运行趋势尚佳，投资者可继续持股。

经过一段时间的上涨后，该股股价再度出现滞涨。10月27日，该股股价再度出现下跌，曲线K再次自上而下跌破曲线D形成高位死亡交叉。由于此交叉点位于80线上方的超买区，且成交量出现放大迹象，这说明该股未来下跌的概率很高，投资者应卖出该股。

第三节　指标之王：MACD

MACD指标，中文全称为指数平滑异同移动平均线，是由杰拉尔德·阿佩尔在移动平均线的基础上重新发展出来的一种技术指标。

在大多数炒股软件中，MACD指标都是默认的首选指标，如图9-12所示。

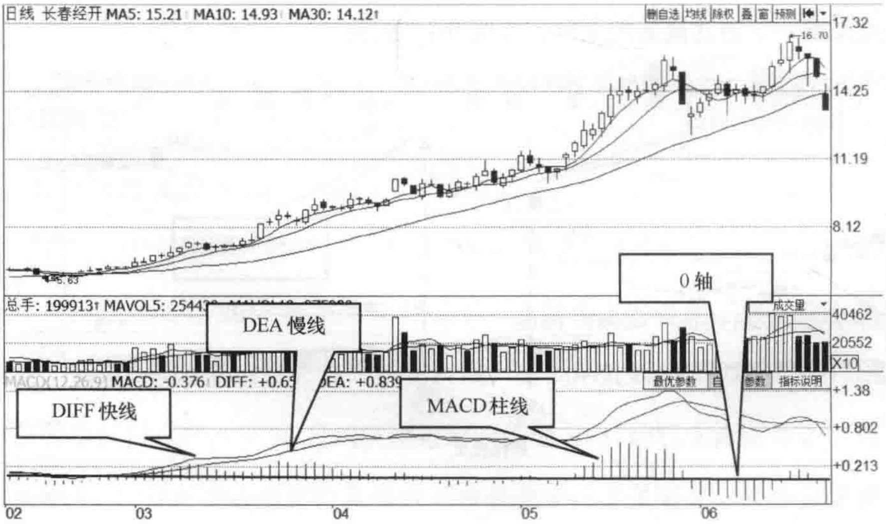


图9-12　MACD指标示意图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

MACD 指标主要由 DIFF 快线、DEA 慢线、MACD 柱线、0 轴四部分构成。

DIFF 是快速平滑移动平均线（EMA1）与慢速平滑移动平均线（EMA2）之间的差值，快慢只是时间参数不同，快速是短期的，而慢速则是长期的。DEA 是 DIFF 的移动平均，也就是连续一段时间内 DIFF 的算术平均值，因此 DEA 有自己独自的时间参数，即平滑的天数（M）。

根据经验，一般将快速平滑移动平均线的时间参数（短期参数）设为 12 天，将慢速平滑移动平均线的时间参数（长期参数）设为 26 天，而将平滑的天数（M）设为 9 天。这三个参数也是同花顺软件中的默认参数。

概括起来，MACD 指标具体有以下三个特性。

第一，DIFF 线的变动较为灵敏，而 DEA 线则较为平缓，两条线都围绕 0 轴上下波动。

第二，MACD 指标所显示的两条曲线都不是市场价格的移动平均线，而是两条移动平均线差离值的平滑移动平均线。它能克服移动平均线假信号频繁的缺点，又保留了均线的诸多优点。

第三，MACD 柱状线即 BAR 线，表示 DIFF 线与 DEA 线之间的偏离程度，BAR 线越长，说明 DIF 线距离 DEA 线距离越远。BAR 为正值，柱状线显示为红色，表示 DIFF 线在 DEA 线之上；BAR 为负值，柱状线显示为绿色，表示 DIFF 线在 DEA 线之下。

一、MACD 对 0 轴的突破

MACD 指标对 0 轴的穿越包括两种：其一，自上而下穿越；其二，自下而上穿越。

1. 自上而下穿越 0 轴

MACD 指标中的 DIFF 线和 DEA 线向下穿越 0 轴，可作为投资者卖出股票时的重要参照。当 DIFF 线由上向下跌破 0 轴时，表明空头行情即将悄然形成，是中长线第

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

一个较为合适的卖出点，投资者应坚决择高派发；当 DEA 线由上向下突破 0 轴时，表明空头行情逐渐变强，是中长线第二个较为合适的卖出点，此时投资者应该减仓。

如图 9-13 所示，东华软件的股价在 2017 年 10 月中旬后，出现了一波快速下跌行情。MACD 指标也随之不断走低，DIFF 快线自高位向下运行，并于 2017 年 10 月 25 日率先跌破了 0 轴，这说明市场已经完全处于空头主导，此后的 10 月 30 日，DEA 慢线也跌破了 0 轴，这更加说明市场的弱势，投资者应清空手中的股票。

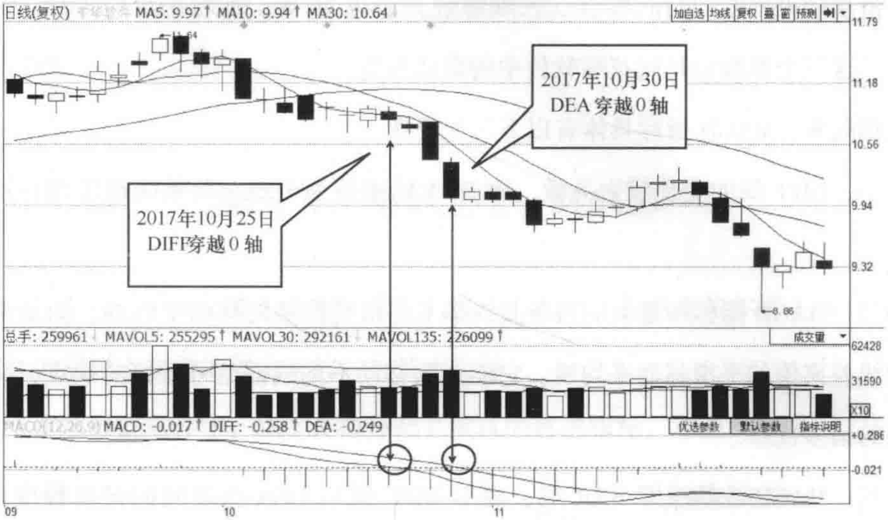


图 9-13　东华软件（002065）MACD 走势图

投资者通过图 9-13 可以观察到，当 DEA 慢线跌破 0 轴时，股价下跌幅度已经比较大了。因此，在很多情况下，DEA 慢线穿越 0 轴只能作为最后一次清仓的参考指标。投资者在 DIFF 指标拐头向下、与 DEA 形成死叉以及穿越 0 轴时，就应该做出相应的减仓操作。

2. 自下而上穿越 0 轴

当 DIFF 线由下向上突破 0 轴，表明多头行情即将悄然形成，是中长线第一个较为安全的买入点，投资者可逢低买入；当 DEA 线由下向上突破 0 轴，表明多头行情逐渐变强，是中长线第二个较为安全的买入点，此时投资者可以追涨买入。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

如图 9-14 所示，景兴纸业的股价在 2017 年 5 月中旬后，随着大盘指数的回暖而出现了一波快速震荡上涨行情。MACD 指标也随之不断走高，DIFF 快线自低位向上运行，并于 2017 年 6 月 20 日率先向上突破了 0 轴，这说明市场已经完全处于多头主导，此后的 6 月 29 日，DEA 慢线也向上突破了 0 轴，这更加说明市场的强势，此时投资者可买入该股。

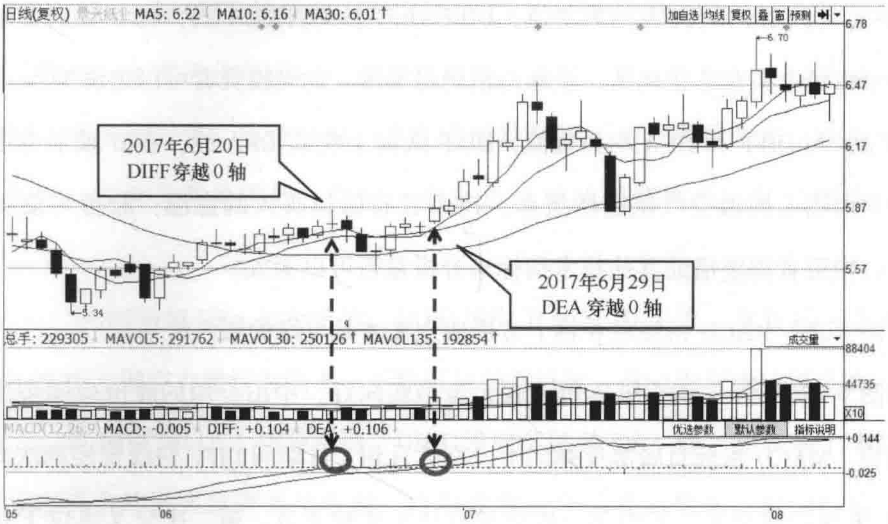


图 9-14 景兴纸业（002067）MACD 走势图

投资者通过图 9-14 可以观察到，DIFF 快线向上突破 0 轴后如果并没有加快向上运行的迹象，则一定要等到 DEA 慢线向上突破 0 轴后再买入股票，以避免可能遇到的风险。

二、MACD 的金叉与死叉

通常情况下，MACD 指标中 DIFF 线对股价变动的反应更为灵敏，DEA 线就相对滞后。不过 DEA 线比 DIFF 线更稳定，也更能反映股价运行的趋势，因而，其所发出的信号更为准确。正因如此，MACD 指标中 DIFF 快线与 DEA 慢线的交叉，是 MACD 指标研判中最核心的内容。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

1. MACD 指标金叉

MACD 指标中若 DIFF 快线自下而上穿越 DEA 慢线，则说明 MACD 指标形成了黄金交叉形态，未来股价上涨的可能性非常大。不过，MACD 指标出现金叉的位置直接决定了金叉的质量。也就是说，只有质量较高的金叉，股价未来上涨的概率才会大；反之，若金叉质量较低，股价可能只是短暂反弹而已。其具体操作策略如下。

第一，当 DIFF 和 DEA 均为正值，DIFF 线向上突破 DEA 线，在 0 轴上方形成金叉，表示市场上买盘非常踊跃，上涨行情仍将继续，此时投资者可以追涨买入。

第二，当 DIFF 和 DEA 均为负值，DIFF 线向上突破 DEA 线，在 0 轴下方形成金叉，表示市场上的做空气氛有所缓和，持币者有低位买入的意愿，股价可能止跌反弹，此时投资者需要借助其他技术指标来分析是否可以买入。

总而言之，MACD 指标在 0 轴上方形成金叉才是可靠的买入信号。

如图 9-15 所示，2015 年年初随着大盘趋势向好，中山公用的股价也同步出现了上涨态势。MACD 指标自底部反弹向上，在 2 月到 3 月期间 DIFF 快线曾经两次向上穿越 DEA 慢线形成交叉，其中第一次交叉点位于 0 轴下方，第二次交叉点位于 0 轴上方。由于第一次交叉点位于 0 轴下方，并不属于理想的位置，因而投资者可保持观望

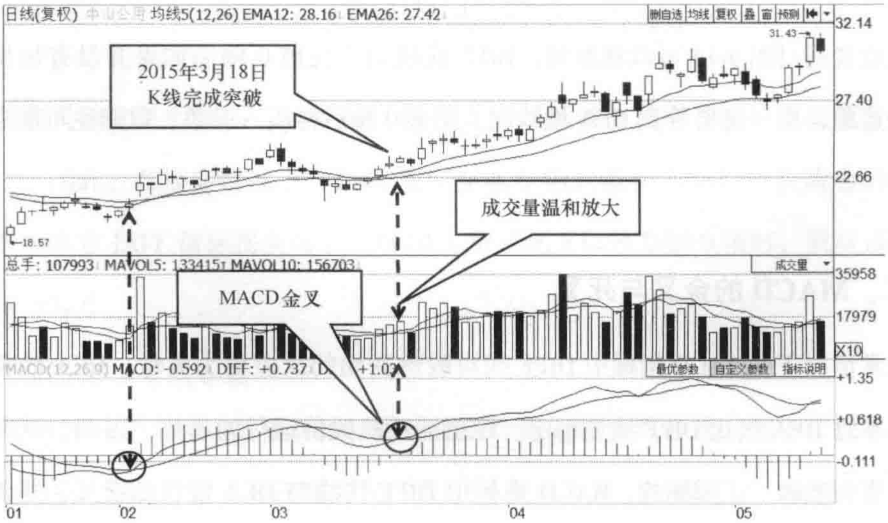


图 9-15　中山公用（000685）MACD 黄金交叉示意图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

或少量买入该股。2015 年 3 月 18 日，中山公用 MACD 指标第二次出现交叉，此时该股股价刚刚完成对均线的突破，并位于均线上方，这说明股价有企稳走好的迹象，且成交量同步放大。这些信息都可以强化黄金交叉信号的准确性，投资者此时可放心买入或加仓。

2. MACD 指标死叉

MACD 指标中若 DIFF 快线自上而下穿越 DEA 慢线，则说明 MACD 指标形成了死亡交叉形态，未来股价下跌的可能性非常大。不过，MACD 指标出现死叉的位置直接决定了死叉的质量。也就是说，只有质量较高的死叉，股价未来下跌的概率才会大；反之，若死叉质量较低，股价可能只是短暂的回调而已。其具体操作策略如下。

第一，当 DIFF 和 DEA 均为负值，DIFF 线向下跌破 DEA 线，在 0 轴下方形成死叉，表示市场上做空力量较为强大，下跌行情仍将持续，此时投资者应该杀跌卖出。

第二，当 DIFF 和 DEA 均为正值，DIFF 线向下跌破 DEA 线，在 0 轴上方形成死叉，表示市场上的做多氛围有所松懈，持股者有高位回吐的想法，股价可能滞涨回落，此时投资者需要借助其他技术指标来分析是否应该卖出。

而 MACD 指标在 0 轴下方形成死叉属于最可靠的卖出信号。

如图 9-16 所示，同方股份的股价在 2015 年上半年随着大盘的上涨而走出了一波暴涨行情。MACD 指标中的 DIFF 快线和 DEA 慢线也同步上升。2015 年 6 月 11 日，在该股股价连续几个交易日出现回调的基础上，DIFF 快线自上而下穿越 DEA 慢线，形成了高位死亡交叉形态，这意味着股价后市下跌的概率很大。由于此时 DIFF 快线和 DEA 慢线仍位于 0 轴上方，投资者可卖出大部分股票，留少许筹码。随后，DIFF 快线跌破 0 轴时，可考虑清仓该股。

2015 年 8 月 21 日，同方股份的股价经过一段时间的震荡反弹，逐渐走出低谷。DIFF 快线也自底部反弹至 0 轴附近，随后，DIFF 快线拐头向下与 DEA 慢线形成交叉，此交叉点位于 0 轴附近属于典型的反弹遇阻，投资者应清空手中股票。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

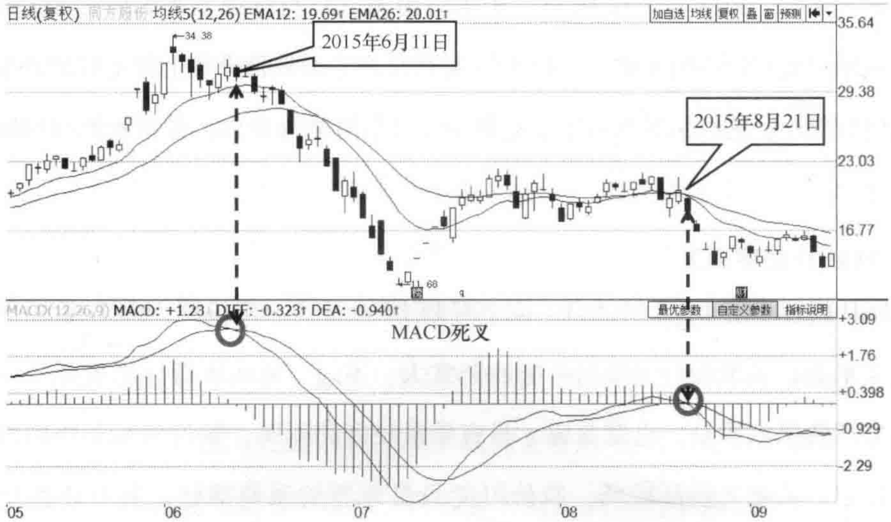


图 9-16 同方股份（600100）MACD 指标走势图

三、MACD 与股价的背离

通常情况下，股价的走向会与 MACD 指标相一致，即当股价不断创出新高时，MACD 指标也会随着走高；当股价不断走低时，MACD 指标也会随之走低。当 MACD 指标与股价走势不一致时，就说明 MACD 指标与股价存在背离，这意味着未来股价存在趋势反转的可能。MACD 指标与股价的背离包括顶背离和底背离两类。

1. MACD 指标顶背离

当股价创出新高，而 MACD 指标中的 DIFF 线和 DEA 线却未能同时创出新高，这就形成了顶背离现象，是卖出信号。其操作策略如下。

第一，顶背离的出现说明股价在未来存在下跌的可能，但并不意味着股价会立即下跌。顶背离出现时，投资者需要特别留意其他卖出信号。

第二，有些股票出现一次顶背离后，股价就会出现下跌走势，而有些股票则可能会出现两三次顶背离后才下跌。

第三，出于投资安全考虑，投资者可以在每次顶背离时分批减仓，待发现股价滞涨下跌时再清仓出局。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

如图 9-17 所示，三一重工的股价在 2017 年上半年走出了一波震荡上涨行情。该股股价在 6 月 26 日和 8 月 4 日分别创下了两个短期高点，且后一个高点远远高于前一个。与此同时，DIFF 快线所创下的两个高点却没有形成一个比一个高的态势，这说明股价与 MACD 指标出现了顶背离，未来股价下跌的概率很高。

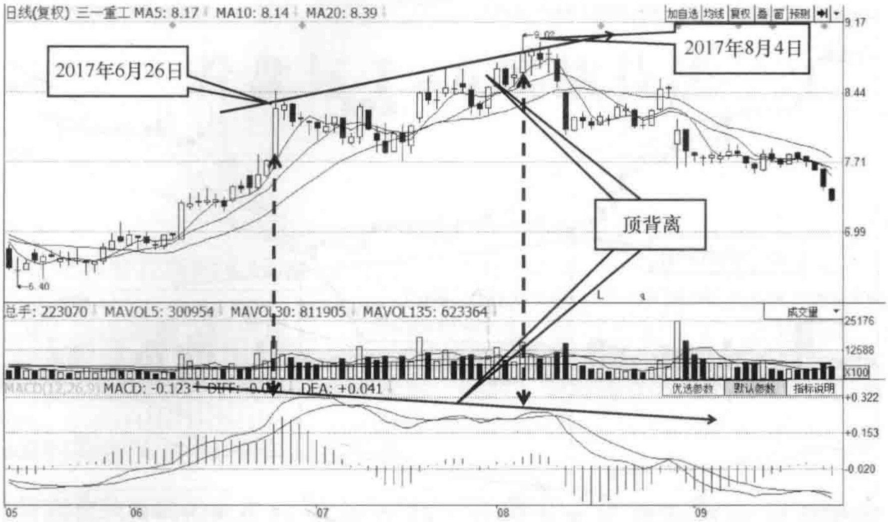


图 9-17 三一重工（600031）MACD 指标顶背离示意图

2. MACD 指标底背离

当股价创出新低，而 MACD 指标中的 DIFF 线和 DEA 线却未能同时创出新低，这就形成了底背离现象，是买入信号。其操作策略如下。

第一，底背离的出现说明股价在未来存在反弹向上的可能，但并不意味着股价会立即上涨。底背离出现时，投资者还需要特别留意其他买入信号。

第二，有些股票出现一次底背离后，股价就会出现上涨走势，而有些股票则可能会出现两三次底背离后才上涨。

第三，出于投资安全考虑，投资者可在 MACD 指标与股价出现底背离后，股价已经出现明显反弹迹象（如股价向上突破重要阻力位、K 线走出底部区域等）时再入场买入。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

如图 9-18 所示，美尔雅的股价在 2017 年 4 月到 6 月期间走出了一波震荡下跌行情。该股股价在 4 月 24 日和 6 月 2 日分别创下了两个短期低点，且后一个低点远远低于前一个。与此同时，DIFF 快线所创下的两个低点却没有形成一个比一个低的态势，这说明股价与 MACD 指标出现了底背离，未来股价反弹的概率很高。

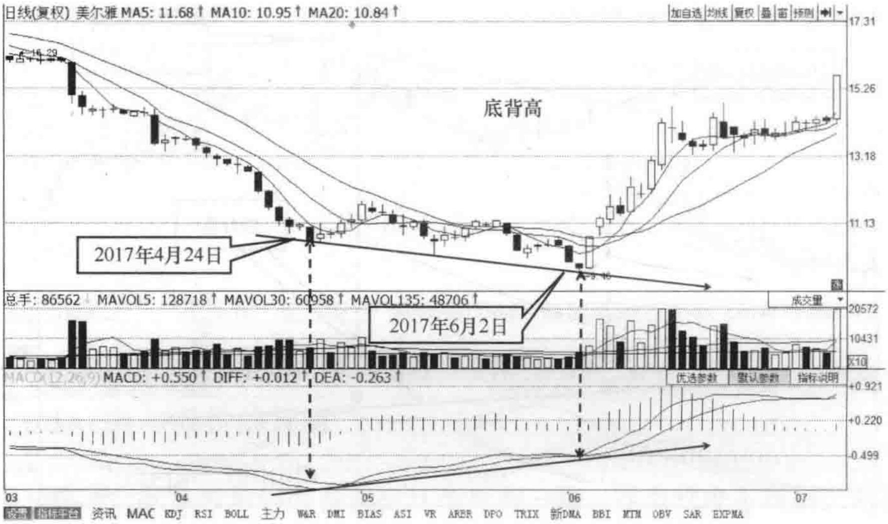


图 9-18 美尔雅（600107）MACD 指标底背离示意图

此后，该股迅速触底反弹向上，开启了一波上涨走势。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第十章

看盘与 T+0 实战技法

T+0 交易曾在我国实行过一段时间，但因为投机性太强，所以自 1995 年 1 月 1 日起，为了保证股票市场的稳定，防止过度投机，股市改为 T+1 交易制度，即当日买进的股票，要到下一个交易日才能卖出。同时，对资金仍然实行 T+0，即当日卖出股票回笼的资金马上可以进行股票交易。

尽管现在执行的仍是 T+1 交易制度，但如果投资者能够运用一定的技巧，也可实现 T+0 操作。

第一节　T+0 交易的基本规则与要求

T+0 交易的好处在于不改变原有资金比例的情况下，可以充分利用盘中股价的变化获取差额利润。但是，事实上 T+0 交易技术要求目标个股在一天之中能够出现剧烈的变化，即股价有落差才会有交易的空间，如果一只股票横盘不动，也就失去了交易空间。对于初入股市的投资者新手来说，频繁地进行 T+0 交易往往是亏损多，获利少。

一、对交易者的基本要求

T+0 交易对投资者的要求包括以下四个方面。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第一，T+0 交易必须建立在对个股长期观察的基础上。每一只股票都有其特有的股性。投资者要想从某只股票上获利，必须首先熟悉这只股票的股性。对于投资者来说，最适宜进行 T+0 交易的股票就是自己长期观察和持有的股票。投资者不要选择一只自己根本不熟悉的股票。

第二，T+0 交易要求投资者能够全天看盘。T+0 交易的利润来源于股价的落差，而只有能够全天盯盘的人才能敏锐地发现股价的变化，并进入采取相应的操作。

第三，T+0 交易要求投资者具备丰富的短线操盘经验和盘中快速反应能力。短线买入的时机也许只是一瞬间的事，投资者如果抓住了这个时间就可能获得赢利，而失去了这个瞬间就有可能会亏损。正因如此，投资者在盘中必须做到眼明手快，快进快出，只有这样才能准确地捕捉到投资机会。

第四，T+0 交易要求投资者坚决遵守投资纪律。投资者要时刻清楚自己进行的是 T+0 交易，必须做到当天买入、当天卖出，不能因为形势不利于自己而随意改变操盘计划。

二、T+0 操作标的的选择

T+0 操作与正常进行股票短线或中长线交易不同。它对股票运行的总体趋势并没有严格的要求，而是对股票日内波动要求较高。也就是说，只有那些在日内波动频繁的股票才能成为 T+0 操作标的。

选择日内波动较大的股票时，要注意如下三点。

第一，股票日 K 线的最低价和最高价之间的距离较大，若上影线或下影线较长也可以。

第二，股票处于非盘整走势中。当股价处于底部盘整或横向盘整时，股价波动的幅度自然会降低，而且会越来越低。

第三，不做波动范围越来越小的股票，而应该选择波动范围越来越大的股票。

下面我们来看一下双杰电气的日 K 线走势图，如图 10-1 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

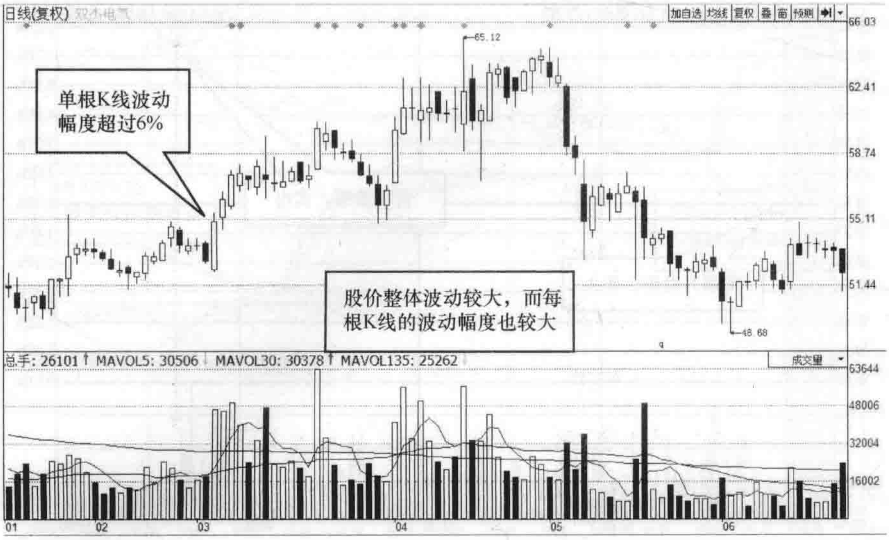


图 10-1 双杰电气（300444）日 K 线走势图

从双杰电气在 2017 年上半年的股价走势图中可以看出，该股的波动幅度较大，而单根波动幅度超过 5% 的 K 线占据了相当大的比例。这就说明，该股就是一个比较理想的 T+0 操作标的。

三、T+0 操作时间框架的选择

T+0 交易需要交易者在一天之内完成买入与卖出的操作，因而，对时间框架也有特殊的要求。T+0 时间框架的选择需要遵循以下几项原则。

第一，时间框架的选择应以短周期框架为主，如分时线、1 分钟 K 线、5 分钟 K 线等。对于大多数 T+0 投资者来说，1 分钟 K 线是个不错的选择。1 分钟 K 线能够提供 1 分钟内交易的最高价、最低价、开盘价和收盘价四个价格；而分时线只能给出 1 分钟内的最终价格，也就相当于只给出了 1 分钟 K 线的收盘价。

第二，选定主分析框架后，可以辅之以 15 分钟 K 线作为参考时间框架，以便于对相对长周期的趋势进行研判。

下面还以双杰电气为例进行说明，如图 10-2 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

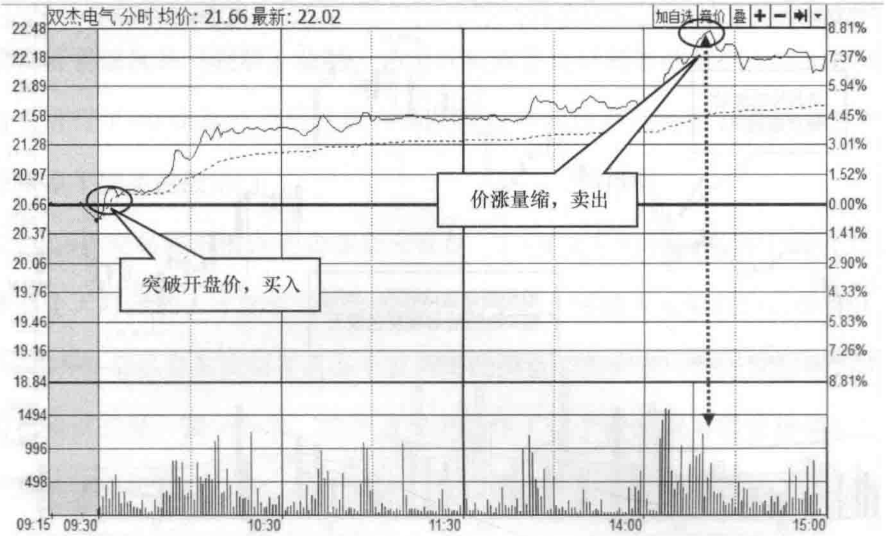


图 10-2 双杰电气（300444）分时走势图

从图 10-2 所示，双杰电气的股价在 2017 年 9 月 4 日出现了一波较大幅度的波动。喜欢 T+0 交易的投资者可以借此机会完成一波顺向 T+0 操作（第二节会详细讲述顺向 T+0 操作策略）。

2017 年 9 月 4 日，早盘开盘后，股价线向上穿越开盘价，这属于一个典型的买入信号；其后，该股一路震荡上行，并始终位于均价线的上方。进入尾盘阶段，该股股价与成交量线出现了背离形态，即随着股价的上攻，成交两项并未随之上攻，投资者可在股价线出现回调时，执行卖出操作。

下面让我们来对比一下 1 分钟 K 线图的走势，如图 10-3 所示。

通过图 10-3 和图 10-2 的对比可以看出，买入与卖出时间点的选择应该是大致相同的，但是，1 分钟 K 线所给出的时机更容易识别，尤其是卖出时间点的选择。在分时线走势图中，卖出时间只能靠量价背离来确认，而 1 分钟 K 线则给出更为具体的跌破形态。

总之，不同的投资者会选择不同的时间分析框架，投资者可根据个人喜好而确定。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

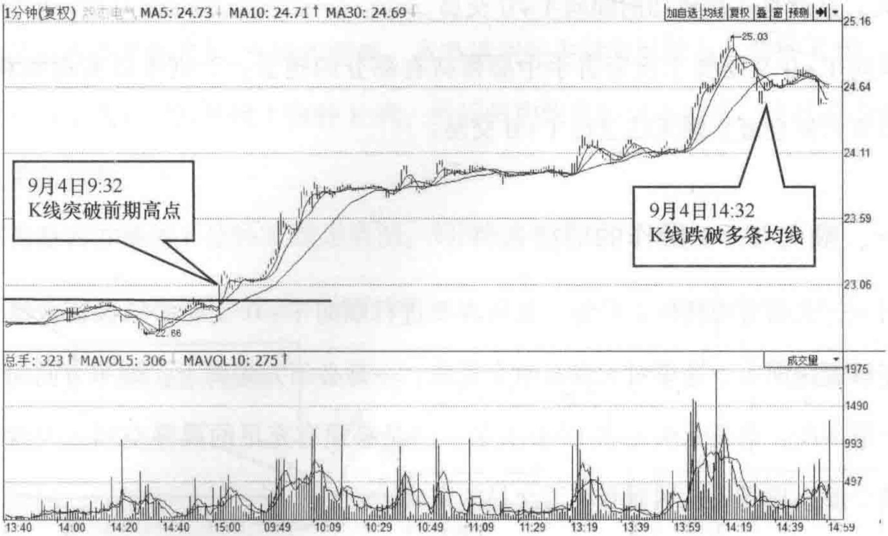


图 10-3 双杰电气（300444）1 分钟 K 线走势图

第二节 顺向 T+0 操作技术

顺向 T+0 交易是指投资者持有一定数量的某只股票后，在某一天交易时段内，认为该股将上涨，那么就可以买入同一股票，待其上涨到一定高度后，将原来持有的同一品种的股票全部卖出，从而在一个交易日内实现低买高卖，并借此获取差价利润。

下面用一个例子来说明整个顺向 T+0 交易过程。一位投资者手中持有 1000 股每股 11 元的股票和 1 万元的现金。在某一交易日，股价下跌到 10 元位置，此时，这位投资者认为该股当天有可能会出现一波上涨行情，于是便用手中的资金以 10 元价格买入 1000 股该股的股票（手续费、佣金忽略不计）。收盘前，该股重新上涨到 11 元位置，投资者就可以将以前买入的 1000 股股票抛出，而将当日买入的 1000 股股票留在手中。这就相当于该投资者于当天以每股 10 元价格买入了 1000 股股票，又在当天以 11 元的价格将 1000 股股票卖出了，自己手中的 1000 股股票没变，而资金却多出了

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

1000元。这就是一次成功的顺向T+0交易。

顺向T+0交易要求投资者手中必须持有部分的现金，否则难以实现顺利交易。如果投资者满仓被套则无法进行T+0交易。

一、顺向T+0操作的前提条件

第一，大盘有震荡向上趋势。投资者要进行顺向T+0交易必须保证大盘当日的趋势能够震荡向上，这里对大盘有两个要求：一是必须方向向上，如果方向向下，将带动个股下跌，也就无法完成T+0交易；二是必须有充足的震荡空间，大盘震荡必将带动个股出现震荡，从而有利于交易的完成。

第二，个股有向上突破的态势。投资者不能看到个股下跌就认为该股一定会重新上涨，只有上涨趋势已经明显了投资者才能开始行动。

第三，严守操盘纪律。投资者要进行的是T+0交易，因而一定要保证当天买入的股票当天卖出，不能留到下一个交易日。

二、顺向T+0操作策略

顺向T+0需要投资者手中持有股票与现金。在入场交易前需要制定详细的操作策略。

第一，买入策略。为了最大限度地避免因判断失败给自己造成的损失，建议投资者将准备投放的现金分成两部分。当分时线或1分钟K线向上突破均价线时，执行第一次买入；当分时线或1分钟K线向上突破某一重要阻力位，如前一交易日收盘价、当日开盘价、前期高点等，投资者可考虑第二次执行买入操作。

第二，卖出策略。为了获取更多的利润，投资者也可将原先持有的股票分为两部分。当分时线或1分钟K线呈现典型顶部特征时（如出现经典顶部形态、量价顶背离等），可执行第一次卖出；当分时线或1分钟K线跌破某一重要支撑位（如某条均线），可执行第二次卖出操作；股价跌破买入之前最低价时，必须将手中剩余的可卖

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

的股票卖出。

为了让投资者熟悉T+0操作策略，本节选用的主时间框架为1分钟K线。当然，投资者也可以用分时线替换1分钟K线，然后将均线替换成均价线，这样并不影响对股价走势的判断。

下面是四方精创1分钟K线走势图，如图10-4所示。

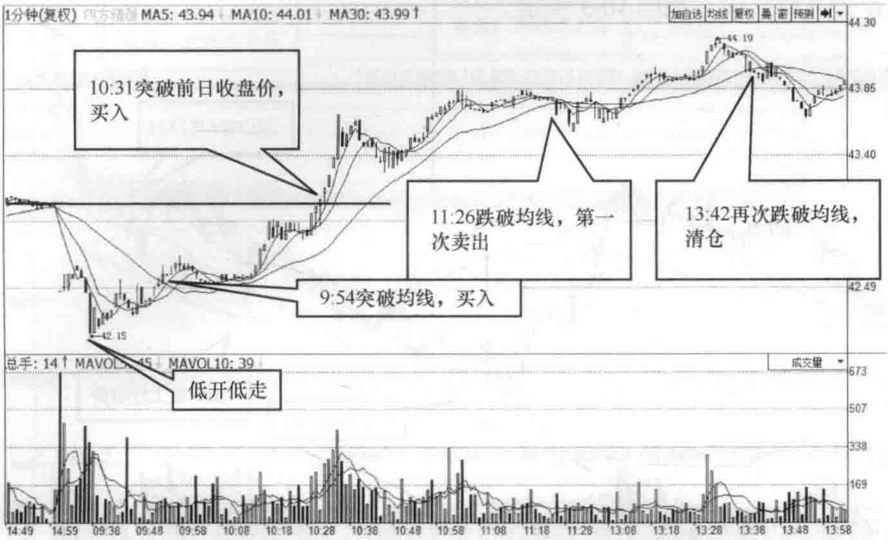


图10-4 四方精创（300468）1分钟K线走势图

如图10-4所示，四方精创的1分钟K线走势图在2017年9月4日，出现了低开高走形态，这属于一种比较有利于执行顺向T+0操作策略的形态。

投资者可在事先将资金和股票分别拆成两部分。该股在9月4日低开后出现了一波下跌走势，其后1分钟K线在9：54向上突破了多条均线，此时就是一个比较好的买点，投资者可执行第一次买入；10：31，该股1分钟K线向上突破前日收盘价，投资者可执行第二次买入操作；11：26，该股1分钟K线跌破了均线，鉴于此时成交量并未放大，投资者可先卖出部分股票；13：42，该股1分钟K线经过一段时间的反弹后，再次跌破均线，投资者可执行第二次卖出操作。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

三、顺向 T+0 交易案例

投资者若想进行 T+0 交易，需先对大盘整体的走势有所了解。通常情况下，大盘向好的情况下比较适宜进行顺向 T+0 操作。

假如投资者想要在 2017 年 8 月 17 日对中科创达进行顺向 T+0 操作，那么必须先对大盘走势有所认识，如图 10-5 所示。

图 10-5　上证指数（000001）日 K 线走势图（二）

上证指数自 2017 年 5 月 24 日启动上涨后，一路呈震荡上升走势。在 8 月 17 日之前，大盘指数出现了一波调整，且大盘指数在跌破 30 日均线后迅速被拉起，且 8 月 17 日，大盘指数已经站在各条均线之上，这说明大盘指数已经企稳，未来上涨可期。

我们再来观察一下上证指数在 8 月 17 日的分时走势，如图 10-6 所示。

上证指数在 2017 年 8 月 17 日早盘开盘之后出现了一波上升走势，其后，指数出现了明显的回调，不过在回调至前日收盘价附近时又再度上攻。大盘的上升与回调都可能带动个股的走势。

我们再来看一下中科创达的 1 分钟 K 线图，如图 10-7 所示。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

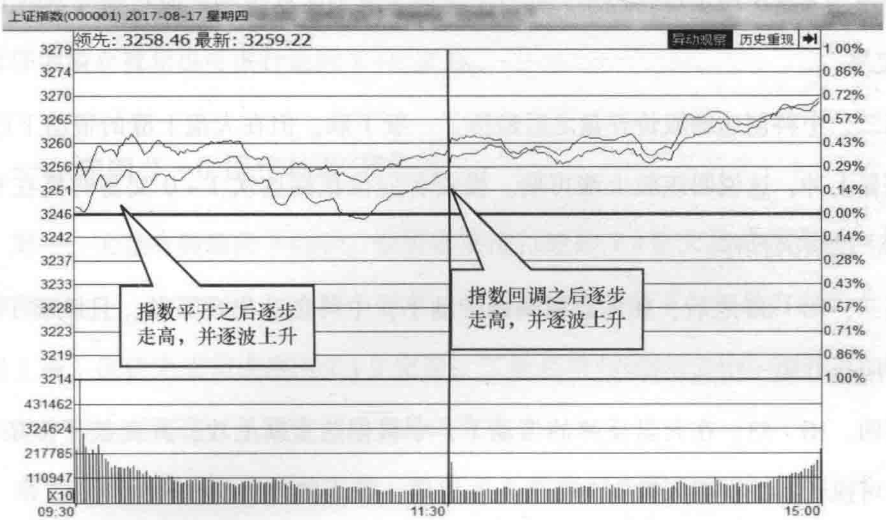


图 10-6 上证指数（000001）分时走势图（六）

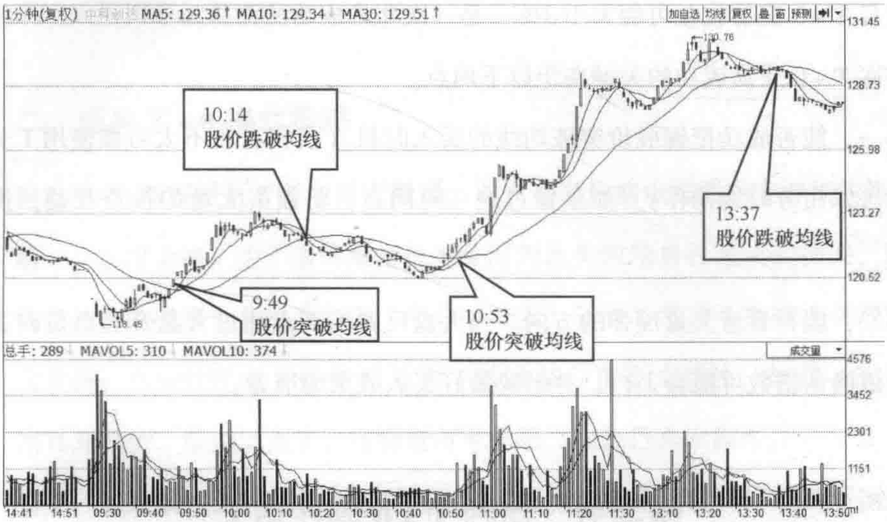


图 10-7 中科创达（300496）分时走势图

中科创达的股价在 2017 年 8 月 17 日早盘开盘之后经历了一波下跌走势，但很快跟随大盘出现了反弹行情，股价线迅速上穿均线，这说明该股的买入时间已到。

此时，持有中科创达的短线投资者可以做出如下判断。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第一，大盘出现了反弹迹象，而且上涨非常有力，这说明此时行情非常适宜进行T+0交易。

第二，中科创达的股价开盘之后经历了一般下跌，但在大盘上涨的带动下已经出现了明显上冲，这说明该股上涨可期。投资者应该把握这次T+0交易时机在9：49执行第一次买入操作。

第三，10：00之后，在大盘回调的带动下，中科创达出现下跌，且跌破了均线，投资者应执行第一次卖出操作。

第四，10：53，在大盘反弹的带动下，中科创达重新上攻，并突破了多条均线，投资者可执行第二次买入操作。

第五，13：37，中科创达的1分钟K线跌破了各条均线，投资者应执行第二次卖出操作。

当日T+0交易收益可能大于3%，是一次非常成功的交易。

本次T+0交易成功的关键在于以下两点。

第一，能否成功把握股价突破均线的买入时机（投资者若不太习惯使用1分钟K线，也可以用分时线操作）。如果错过这一时间点，将损失大量的投资收益，投资者需慎之。

第二，能否看清大盘反弹的方向。当大盘反弹的高点超过大盘开盘点位时，投资者就应该确认指数可能会上行，并迅速做好买入股票的准备。

第三节　逆向T+0操作技术

逆向T+0交易是指投资者持有一定数量的某只股票后，在某一天交易时段内，认为该股将下跌，那么就可以卖出全部或部分股票，待其下跌到一定价位后，将原来持有的同一品种的股票全部买回，从而在一个交易日内实现高卖低买，并借此获取差价利润。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

逆向 T+0 交易要求投资者手中必须持有一定数量的股票，而不需要有现金。投资者即使满仓被套也可进行逆向 T+0 交易。

一、逆向 T+0 操作的前提条件

第一，大盘有震荡向下趋势。投资者要进行逆向 T+0 交易必须保证大盘的趋势能够震荡向下，这里对大盘有两个要求：一是必须方向向下，如果方向向上，将带动个股上涨，也就无法完成逆向 T+0 交易；二是必须有充足的震荡空间，大盘震荡必将带动个股出现震荡，从而有利于交易的完成。

第二，个股有向下突破的态势。投资者不能看到个股上涨就认为该股一定会下跌，只有下跌趋势明显了投资者才能开始操作。

第三，严守操盘纪律。投资者要进行的是逆向 T+0 交易，一定要保证当天卖出的股票当天买回来，不能空仓。

二、逆向 T+0 操作策略

逆向 T+0 需要投资者手中持有股票。在入场交易前也需要制定详细的操作策略。

第一，卖出策略。为了最大限度地避免因判断失败给自己造成的损失，建议投资者将准备投放的股票也分成两部分。当分时线或 1 分钟 K 线向下突破均价线时，执行第一次卖出；当分时线或 1 分钟 K 线向下跌破某一重要支撑位，如前一交易日收盘价、当日开盘价、前期低点等，投资者可考虑第二次执行卖出操作。

第二，买入策略。为了获取更多的利润，投资者可将当日卖出股票所换回的现金分为两部分。当分时线或 1 分钟 K 线呈现典型底部特征时（如出现经典底部形态、量价底背离等），可执行第一次买入操作；当分时线或 1 分钟 K 线突破某一重要阻力位（如某条均线），可执行第二次买入操作；股价向上突破卖出之前最高价时，必须将手中剩余的现金买入股票。

为了让投资者熟悉 T+0 操作技法，本节选用的主时间框架为分时线。当然，投

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

资者也可以用1分钟K线替换分时线，然后将均价线替换成均线，这样并不影响对股价走势的判断。

三、逆向T+0交易案例

投资者若想进行T+0交易，需先对大盘整体的走势有所了解。通常情况下，大盘向坏的情况下，比较适宜进行逆向T+0操作。

假如投资者想要在2017年4月21日对三维丝进行逆向T+0操作，那么必须先对大盘走势有所认识，如图10-8所示。

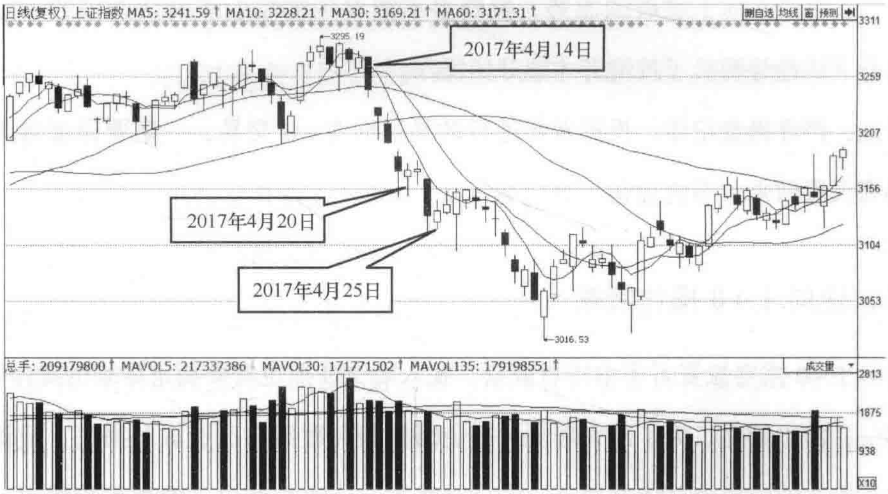


图10-8 上证指数（000001）日K线走势图（三）

如图10-8所示，上证指数自2017年4月14日启动下跌后，一路呈震荡下行走势。在4月20日和4月25日，大盘指数出现了两次小反弹，且很快又重归下跌通道。若投资者被套牢，在此期间比较适宜进行逆向T+0操作。

再来观察一下上证指数在4月21日的走势，如图10-9所示。

上证指数在2017年4月21日早盘开盘之后出现了一波上涨走势，其后指数出现了明显的下跌走势；后来股价出现了反弹，不过在反弹至前日收盘价附近时，又再度下跌。大盘的上涨与回调都可能带动个股的走势。我们再来看一下三维丝的分时走势

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

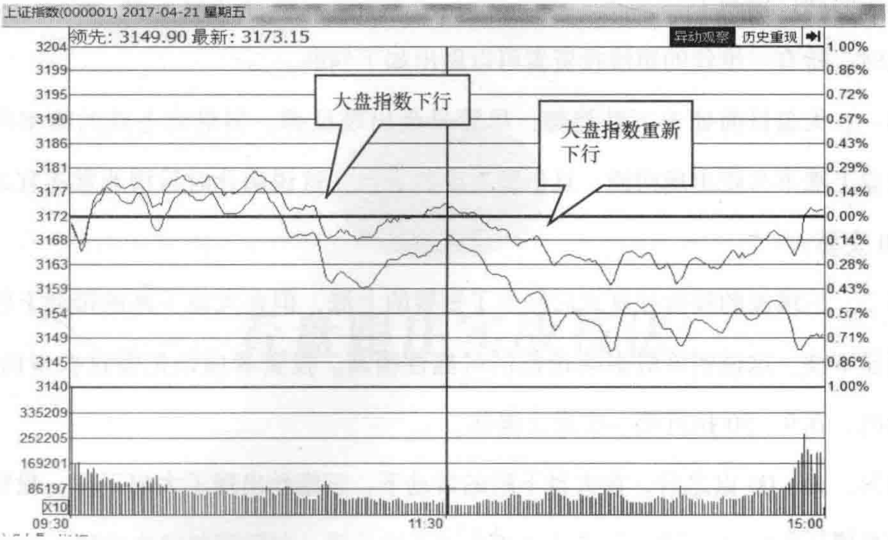


图 10-9 上证指数（000001）分时走势图（七）

图，如图 10-10 所示。

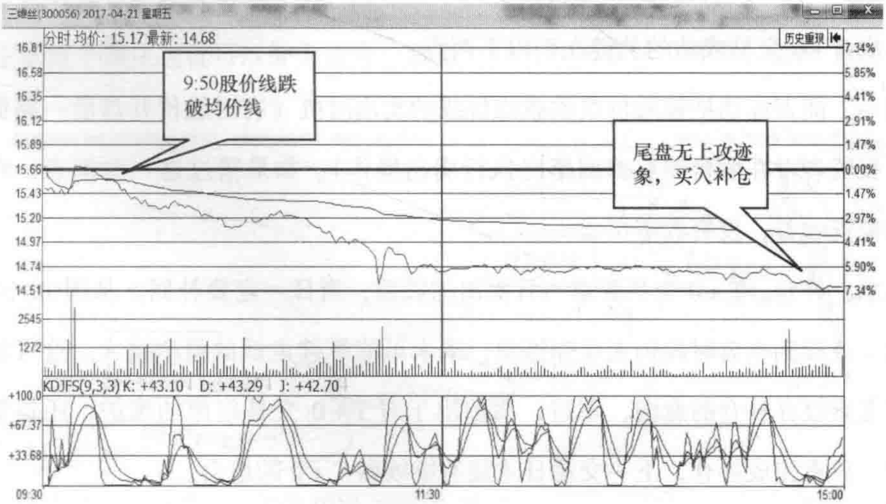


图 10-10 三维丝（300056）分时走势图

三维丝的股价在 2017 年 4 月 21 日早盘开盘之后经历了一波上涨走势，但很快跟随大盘出现了下跌行情，且跌幅远大于大盘指数。股价线迅速跌破均价线，这说明该

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

股的卖出时间已经到了。

此时，持有三维丝的短线投资者可以做出如下判断。

第一，大盘目前处于下跌趋势，尽管早盘出现反弹，但继续下跌的概率仍然很大。大盘上涨不久就出现回调，且下跌力度非常强，这说明此时行情非常适宜进行逆向 T+0 交易。

第二，三维丝的股价开盘之后经历了短暂的上涨，但在大盘下跌的带动下已经出现了明显下跌，这说明该股继续走低的可能性很高。投资者应该把握这次逆向 T+0 交易时机，在 9：50 执行第一次卖出操作。

第三，10：00 点之后，在大盘下跌的带动下，三维丝出现了大幅下跌，投资者只需持币观望。

第四，进入尾盘时分，该股仍无反弹向上的迹象，由此可见，该股跌势已经确立。投资者可在尾盘时段将卖出的股票赎回补仓。

当日 T+0 交易收益可能大于 6%，是一次非常成功的交易。

本次 T+0 交易成功的关键在于以下两点。

第一，能否成功把握股价线跌破均价线的卖出时机（有时股价开盘后一路低于均价线，投资者可在股价线反弹回落时执行卖出操作）。如果错过这一时间点，将损失大量的投资收益，投资者需慎之。

第二，补仓。T+0 交易要求当日卖出的股票，当日一定要补回。从图 10-10 中可以看出，该股到收盘时段仍无反弹迹象，未来可能继续走低的概率很大。这可能会使得投资者有放弃补仓的意向，不过，我们出于对 T+0 交易纪律的维护，还是要坚决补仓的。只有完成补仓，下一交易日才能有继续做 T+0 的机会。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第十一章

看盘跟庄实战技法

庄家，股市中的神秘群体。股市中的庄家虽然与散户一样，也是通过低买高卖来赚取利润，但由于庄家可以通过自己掌握的大量资金和筹码来影响股价的变动，进而对其他投资者产生影响，因此，庄家赢利的可能性要远远大于散户。也正因为如此，很多投资者都希望能够找到庄家、跟定庄家来实现自己的投资目标。

庄家整个做庄过程可以分为建仓、洗盘、拉升和出货四个环节，如图 11-1 所示。

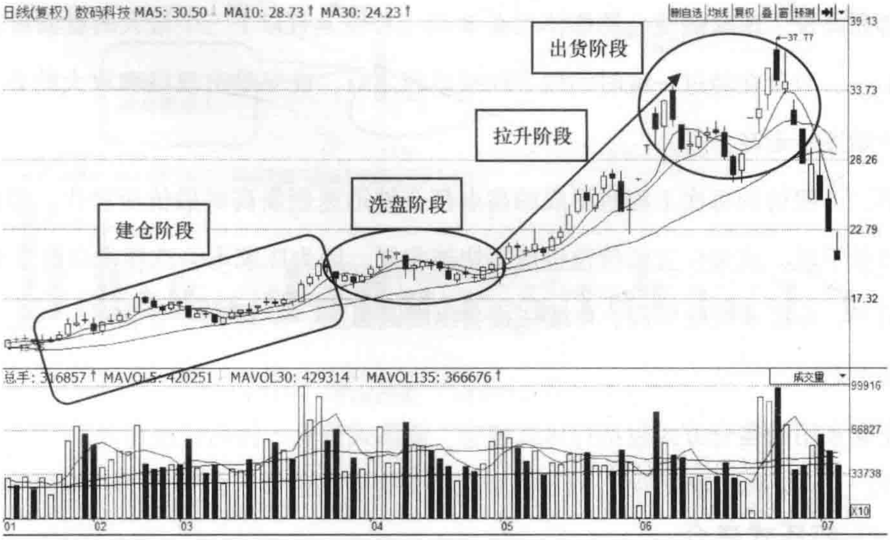


图 11-1　数码科技（300079）日 K 线走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

图 11-1 是数码科技的庄家在 2015 年上半年的整个做庄过程。2015 年 2 月初到 4 月初属于庄家的建仓过程，整个过程中成交量温和放大，股价有所上涨；2015 年 4 月初到 4 月底期间属于庄家的洗盘阶段，股价呈现横盘整理状态，成交量有所降低；2015 年 4 月底到 6 月初期间属于庄家的拉升阶段，股价呈现出快速上涨的走势，成交量也逐渐放大；2015 年 6 月初属于庄家的出货阶段，股价开始剧烈波动，成交量也居高不下。

从图 11-1 中我们可以看到庄家的整个做庄过程，投资者在跟庄过程中，应该针对庄家所处的不同阶段采取不同的操作策略。

第一节　主力建仓的看盘技法

庄家无论采取何种方式建仓，都会在 K 线走势图上留下某些痕迹，投资者一旦察觉庄家建仓的蛛丝马迹就可以跟进买入了。

建仓，是庄家运作股票的第一步。建仓阶段的价位就是庄家的成本区间，因此，只要判断庄家完成建仓，即使股价出现下跌，也会被迅速拉起，因为庄家也不希望自己被套在高位。庄家的建仓动作体现在 K 线走势图上有以下三个最大的盘面特征。

第一，股价在经过一定时间的下跌或整理之后，成交量出现温和放大的态势，股价也开始逐步走高。

第二，股价的每次上涨所形成的高点都会被迅速创新高的股价所替代。即使股价出现放量下跌，放量位置的价位也能很快被收复，因为庄家不会选择将自己套牢。

第三，在庄家建仓阶段，K 线往往会出现圆弧底、W 形底、头肩底、三重底等典型底部形态。

庄家常用的建仓方式包括打压式建仓、震荡式建仓、拉高式建仓等。

一、打压式建仓

打压式建仓是指股价在下跌的时候，庄家开始介入个股进行操作，整个下跌过程

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

就是其建仓过程。庄家在建仓过程中，运用早期吃进的一部分筹码，不计成本地大幅度向下砸盘，以便打压股价。随着股价的持续下跌，庄家可以逐步增加吸筹量，并且到下跌的最后阶段，往往会大幅增加自己的吸筹量，直至达到目标仓位。

打压式建仓在盘面上会呈现如下三个特征：

第一，打压建仓过程中，当股价大幅下跌时，都会伴随成交量的放大。因此，价跌量增是打压建仓最显著的特征之一。

第二，打压建仓过程中，K 线走势图上会留下非常恶劣的走势形态，如跳空下跌、大阴线等。

第三，当庄家建仓接近尾声的时候，总会在 K 线走势图上留下止跌回稳的信号，如底部十字星或者在底部收出大阳线。

下面以常山药业在 2017 年 1 月到 2 月的走势为例进行说明，如图 11-2 所示。

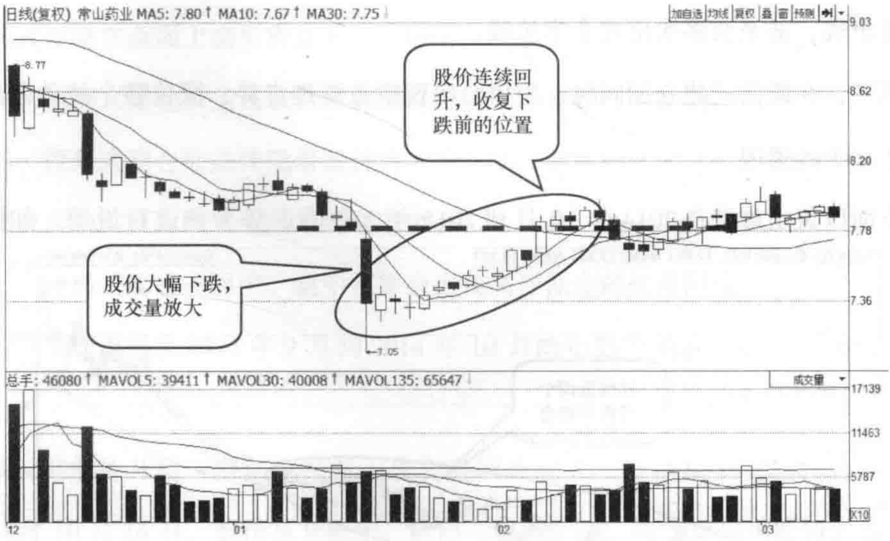


图 11-2 常山药业（300255）日 K 线走势图

从 2017 年 1 月开始，常山药业股价一路震荡下跌，2017 年 1 月 16 日，该股股价出现大幅下跌走势，与此同时，成交量出现放大。这次打压之后，股价没有继续下跌，而是出现反转向上的走势，几个交易日内就收复了大幅下跌前的价位，由此可

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

见，之前的剧烈下跌属于庄家的打压式建仓。

二、震荡式建仓

通过股价反复震荡完成建仓，也是庄家经常使用的一种建仓手段。庄家资金量大，要想悄悄地进驻某一只股票并不是一件非常容易的事，因此很多庄家都是通过很长一段时间才完成建仓的。这段时间之内，庄家为了不让投资者看出建仓的痕迹，会通过手中的筹码和资金使股价出现剧烈的震荡，进而完成建仓。

震荡式建仓在盘面上会呈现如下三个特征：

第一，在震荡式建仓期间，股价呈现上拉下压的走势，同时，成交量也会出现放大且不稳定状态。

第二，在震荡式建仓期间，表现每个交易日股价情况的日 K 线也是阴线与阳线相互交替出现，甚至会多次出现十字星线。

第三，在震荡式建仓期间时，股价会出现横盘整理走势，股价整个波动范围全部都处于一个通道内。

下面以黄山旅游在 2014 年 10 月到 2015 年 2 月的走势为例进行说明，如图 11-3

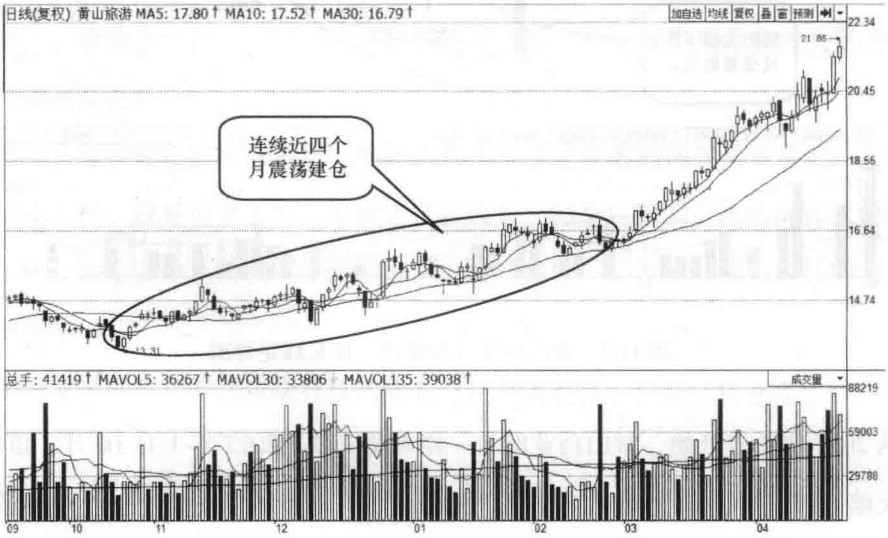


图 11-3　黄山旅游（600054）日 K 线走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

所示。

黄山旅游的股价自2014年10月底开始了一系列剧烈震荡走势，与此同时，成交量也开始放大。投资者通过股价的走势可以判断出庄家在这个价格区间内，采用震荡的方式逐步建仓。此时投资者可以等到庄家建仓完毕，股价脱离这一价格区间后，再迅速跟进买入。

三、拉高式建仓

当庄家正处于空仓状态时，市场或者个股由于受到突发性利好消息的影响，走势突然转强，庄家为了不踏空之后的行情，往往会采用“向上买入”的建仓手法。由于市场或个股表现较为强势，没有投资者愿意以较低的价格卖出股票，因此庄家不得不将股价一步步拉高，通过收集流出的获利盘而完成建仓。

拉高式建仓在盘面上会呈现如下三个特征。

第一，拉高式建仓发生在股价相对较低的位置，或者涨势初期。

第二，拉高式建仓往往伴随着股价的上升，成交量也逐步放大。在拉升到一定高位后，股价开始盘整而成交量出现萎缩态势。

第三，拉高式建仓过程中，盘中常常会出现高开低走的放量阴线。

下面以华润双鹤在2014年9月到2014年10月的走势为例进行说明，如图11-4所示。

华润双鹤股价开始一路向上拉升，成交量同步放大。经过几个交易日的连续上涨，2014年10月16日，股价高开低走，收出一根假阴线，成交量创出阶段新高，投资者纷纷卖出股票，此时庄家却将筹码收入囊中。

其后，股价虽然也有过小幅下跌，但却没有跌破拉升后的价位区间，由此，投资者可以认定此前的拉升属于庄家拉高建仓。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

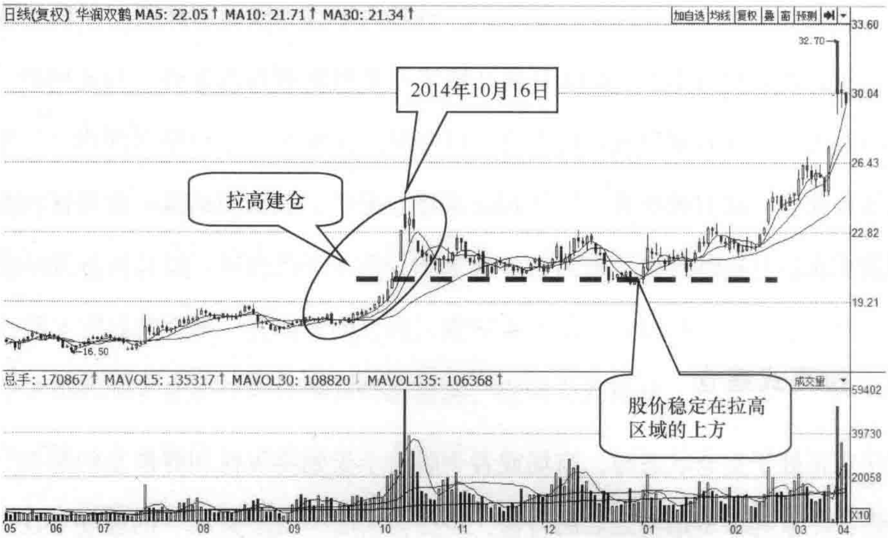


图 11-4 华润双鹤（600062）日 K 线走势图

第二节 主力洗盘的看盘技法

洗盘是贯穿庄家做庄整个过程的动作，投资者只有清楚地识别庄家的洗盘动作，才能使自己手中的股票不会轻易被庄家“洗掉”。

在庄家的整个拉升过程中，始终有一部分股票掌握在投资者的手中。当股价出现上涨后，投资者手中的股票就会因为获利而逐渐卖出，这样当庄家将股价拉高出货时，这些股票也会随庄家卖出，这将大大提升庄家的出货难度。因此，为了使投资者锁定手中的筹码，庄家必须通过洗盘促使投资者手中的股票充分地换手，借以提升投资者的持仓成本。

当庄家采取洗盘动作时，会有一部分投资者将手中的筹码卖掉，也会有一部分投资者买进股票。由于后买进股票的投资者成本更高，对获利也就有了更高的要求，所以这些投资者不会轻易地卖出股票，这样庄家就完成了锁定筹码的目的。庄家的洗盘动作体现在 K 线走势图上有以下三个盘面特征。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第一，经常在中低价区域出现带上下影线的十字星，或日K线组合呈现阴阳相间的走势。

第二，股价下跌时成交量无法放大，在重要支撑位会缩量盘稳，反弹有明显的吸筹迹象，上升途中成交量缓缓放大。

第三，股价即使暂时下跌较多但很快会被拉回。股价始终在10日均线上，即使跌破也不会大幅下跌，而是在均线下方缩量盘稳，并迅速回到均线之上。

庄家常用的洗盘方式包括打压式洗盘、震荡式洗盘和边拉边洗式洗盘等。

一、打压式洗盘

打压式洗盘是指庄家大幅拉高后，利用市场积累的较多获利盘的获利回吐欲望，然后猛然反手打压，使股价大幅回落，把一部分投资者吓出场。一般情况下，庄家在进行打压式洗盘时，都会利用大盘的弱势或者利空消息，此时向下打压会收到事半功倍的效果。有时股价还会故意跌破一些重要的支撑位或者技术点位，以给投资者造成一定的恐慌。

打压式洗盘在盘面上会呈现如下两个特征。

第一，股价在下跌过程中，可能会跌破一些重要的均线、技术点位或其他技术支撑位等，但是很快就会收复这些重要的位置。

第二，庄家在打压股价时，成交量往往处于萎缩态势。虽然股价下跌幅度较大，但成交量却很小。

下面以南京高科在2014年10月的走势为例进行说明，如图11-5所示。

从图11-5中可以看到，2014年10月17日到10月24日期间，南京高科跟随大盘开始了一段调整走势。该股连续几个交易日下跌，并于10月17日跌破10日均线后加速下跌。但是，投资者如果观察这几个交易日的成交量就会发现，这几日成交量整体处于较低水平，说明庄家很有可能在进行打压式洗盘。

该股后续走势也印证了这一判断。经过这次打压之后，该股很快回升，并重新收

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

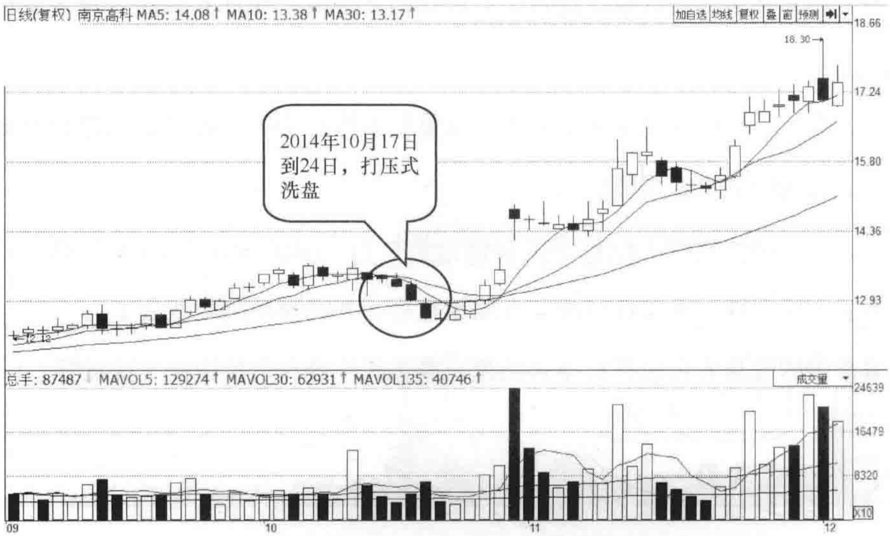


图 11-5　南京高科（600064）日 K 线走势图

复了所有均线。

二、震荡式洗盘

震荡式洗盘一般发生在股价有了一段较大幅度的上涨之后，庄家反复以上下震荡的方式进行洗盘，促使短线获利盘流出。震荡式洗盘就是要通过长时间的上下震荡，使投资者根本无法搞清楚后市的方向，从而被迫先离场观望。

震荡式洗盘在盘面上会呈现如下两个特征：

第一，股价的走势往往会呈现出某一种整理形态，如三角形、楔形、矩形等。

第二，成交量呈现出逐渐萎缩的态势，而其越接近于整理形态的尾端，成交量萎缩得也就越厉害。

下面以冠城大通在 2014 年 12 月到 2015 年 2 月的走势为例进行说明，如图 11-6 所示。

冠城大通的股价在 2014 年 12 月份涨至 8.3 元左右后，股价开始了一波震荡调整走势。股价一直在下降趋势线下方横盘整理，与此同时，成交量却出现逐级递减趋

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

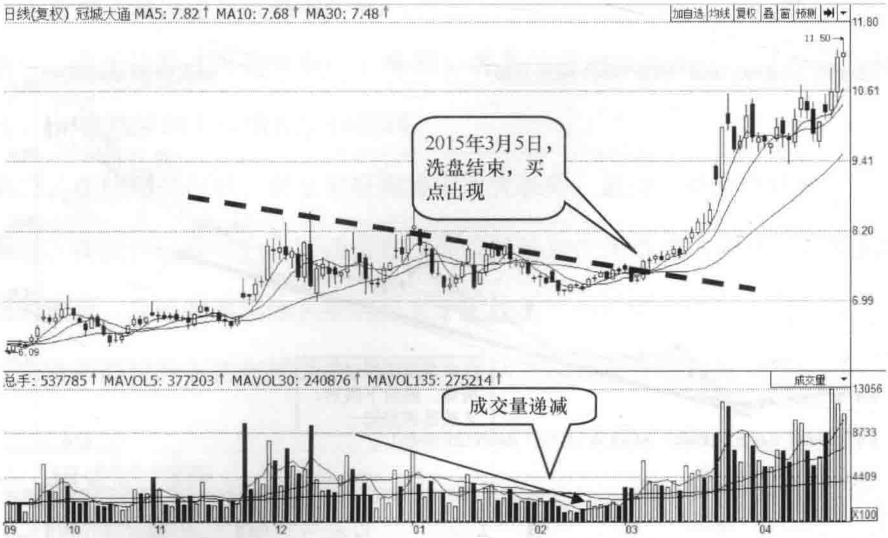


图 11-6　冠城大通（600067）日 K 线走势图

势，由此可见，庄家洗盘的可能性非常大。当股价在 2015 年 3 月 5 日突破趋势线后，开始向上拉升，这时是投资者买入股票的一个较好时机。此后，该股出现了一波快速上升走势。

三、边拉边洗式洗盘

边拉边洗式洗盘常常出现在单边上扬的行情中，庄家把拉升与洗盘融为一体。庄家通过这种方式可以压缩短线投资者的利润空间，促进短线投资者之间的换手，以减轻股价上涨带来的出货压力。

边拉边洗式洗盘在盘面上会呈现如下两个特征。

第一，股价沿 S 形通道上涨，且每次上涨的幅度都不是很大。股价在上涨过程中不断地创出新高，与此同时，股价在下跌过程中形成的低点却一次比一次高。

第二，股价在上涨过程中，虽然时有下跌，但跌幅都不是很大，而且股价的整体趋势是向上的。

下面以大名城在 2015 年 2 月到 2015 年 5 月的走势为例进行说明，如图 11-7

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

所示。

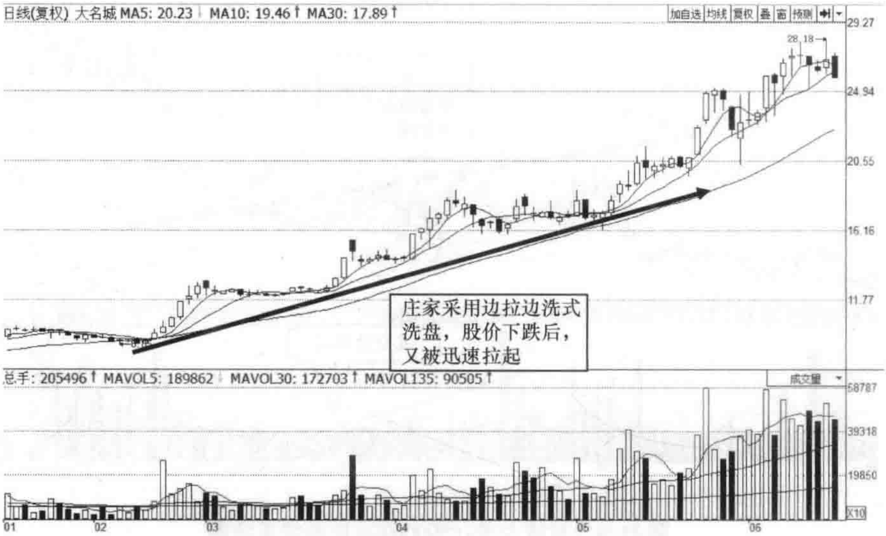


图 11-7 大名城（600094）日 K 线走势图

大名城的庄家采用了边拉边洗的洗盘方式让股价开始了一波逐级上涨的行情。股价虽然时常会有小幅下跌，但行情一直是向上运行的。在股价上升过程中，庄家总会借助一些阴线完成洗盘动作，而且在很多次洗盘过程中，股价都跌破了 10 日均线，但股价留在 10 日均线以下的时间都不长。

第三节 主力拉升的看盘技法

拉升是保证庄家赢利的最重要的阶段。当投资者发现庄家已经开始拉升时，一定要选择第一时间跟进买入，不要等到股价已经涨到很高位置再买入。

庄家吸筹完成后就会让股价进入拉升阶段，在庄家整个做庄过程中，拉升阶段所用的时间是最短的。庄家拉升时间的长短取决于庄家的实力和操盘风格，以及大势的情况和市场的氛围。一般短线拉升行情在一周至二周，中线拉升行情在一个月左右，长庄在三个月左右，也有少数大牛股的拉升时间可能超过一年。庄家的拉升动作体现

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

在K线走势图上有以下三个盘面特征。

第一，由于拉升过程处于股价上涨期，各条均线的方向向上，且呈多头排列，5日均线、10日均线的上升角度比较陡峭。

第二，在拉升过程中，成交量呈现稳定放大态势，量价关系配合良好。

第三，在拉升过程中，庄家经常在中高价区连拉中阳线或大阳线，阳线的数量多于阴线的数量，且阳线的实体长度也要大于阴线的实体长度。

庄家常用的拉升方式包括逼空式拉升、震荡式拉升和台阶式拉升等。

一、逼空式拉升

逼空式拉升是多方通过连续的大举进攻，不给空方任何机会，从而完成股价拉升的一种形式。当庄家经过充分洗盘，已经掌握较多筹码时，一旦市场行情转好或者个股出现利好，庄家就会采取连续大幅拉升的方式将股价带到一个较高的位置，形成逼空式拉升。

逼空式拉升在盘面上会呈现如下三个特征。

第一，在逼空式拉升过程中，股价会沿着5日均线上涨，即使偶尔出现跌破5日均线情况，也会很快收复跌破的位置，重拾升势。

第二，在逼空式拉升过程中，股价的日K线以大阳线或中阳线为主，很少出现阴线。

第三，在逼空式拉升过程中，成交量呈现急剧放大态势。除了出现涨停时，成交量一般都会逐级提高。

下面以两面针在2016年8月到2017年1月的走势为例进行说明，如图11-8所示。

两面针从2016年8月开始，股价开始了一轮盘整走势。到了2016年12月30日，股价突然被大幅向上拉升，并突破该股长期盘整的压力线。此后，庄家采取了逼空式拉升手法，两面针股价脚踩5日均线连续上涨，几个交易日涨幅就达到50%以上。当

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

股价突破长期盘整压力线时，就是投资者的短线买点。

图 11-8　两面针（600249）日 K 线走势图

二、震荡式拉升

震荡式拉升是庄家将股价拉升一段距离后，就会调整一段时间，有非常明显的边拉升边洗盘的特点。通过采用这种方式拉升股价，庄家可以不断地降低持仓成本，调整筹码结构，同时也减少了普通投资者的赢利空间，提高了其持仓成本。

震荡式拉升在盘面上会呈现如下三个特征。

第一，在震荡式拉升过程中，股价下跌过程中的低点一个比一个高，上涨过程中形成的高点也一个比一个高。

第二，在震荡式拉升过程中，股价会沿着某一个通道上涨，股价只有在上涨的末期才会向上突破通道的上沿。

第三，在震荡式拉升过程中，盘中会出现很多带有长上影线和下影线的阴线或阳线。

下面以鲁信创投在 2014 年 11 月到 2015 年 2 月的走势为例进行说明，如图 11-9

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

所示。

鲁信创投的股价从 2014 年 11 月开始出现了一波上涨走势，庄家就采用了震荡拉升的手法。该股在震荡中不断攀升，整体走势维持在一个倾斜向上的平行通道内。投资者这时需要注意，如果股价一直维持在这一通道内，自己就可以持股待涨了，如果股价一旦跌破通道的下沿，就要考虑卖出了。

图 11-9 鲁信创投（600783）日 K 线走势图

三、台阶式拉升

庄家将股价拉高一截后就整理休息一段时间，然后又再拉高一截，之后又休息一段时间，在 K 线走势图上形成一个一个的台阶。台阶式拉升适用于庄家实力较强、基本面优良、后市存在重大题材的大盘绩优个股。一般情况下，拉升的台阶越多、台阶之间落差越大，说明庄家的实力越强，后市上涨空间也越大。

台阶式拉升在盘面上会呈现如下三个特征。

第一，在 K 线走势图上形成一个一个的台阶，且一个台阶比一个台阶高是台阶式拉升最显著的特点。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

第二，在台阶式拉升过程中，股价在台阶上盘整时，一般不会跌破调整的平台，或者即使跌破平台也会被迅速拉起。

第三，台阶式拉升与震荡式拉升相似，也会在K线走势图上留下很多带有长上影线和下影线的阴线或阳线。

下面以新纶科技在2015年1月到6月的走势为例进行说明，如图11-10所示。

新纶科技的股价从2015年1月初开始了一波上升走势。庄家将股价大幅拉升一段空间后，股价就开始在一定的价格区间内横盘整理，通过一段时间的整理，庄家将股价再次提升一个台阶后重新开始盘整，如此反复。经过几个台阶式拉升，股价涨幅超过100%，投资者如果发现股价呈阶梯式上涨，可以迅速跟进买入，这样就能获取其后股价上涨带来的收益了。

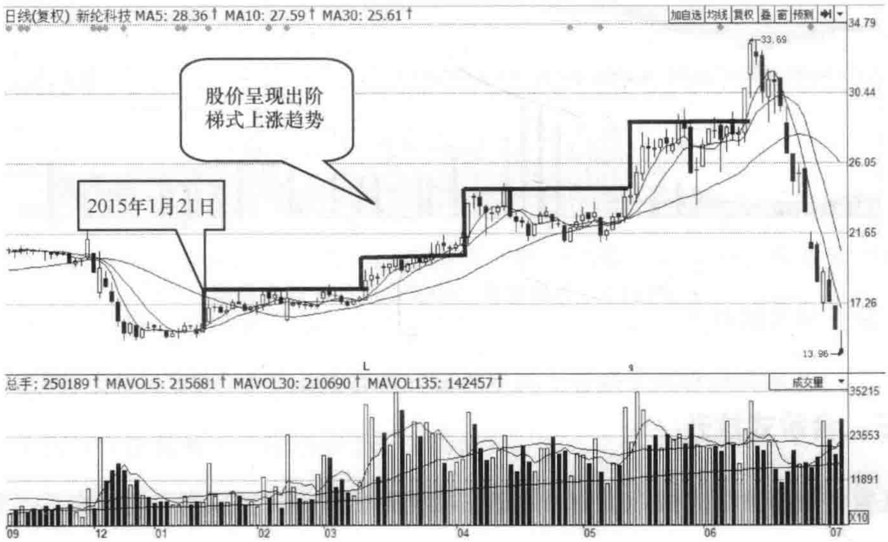


图11-10 新纶科技（002341）日K线走势图

第四节 主力出货的看盘技法

出货，往往意味着庄家一次做庄过程的结束，同时，也意味着股价上涨行情的终

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

结，投资者需要果断卖出股票。

出货，是庄家收获胜利果实的关键阶段，也是关系庄家能否将账面赢利转化为现实赢利的核心。庄家之前所做的一切，包括建仓、洗盘以及拉升都是为了最后阶段的出货做准备的。一般情况下，庄家为了能够安全出货，往往会营造良好的市场氛围，吸引更多的投资者入场，然后，悄悄地将手中的筹码出掉。即使是这样，庄家出货时，也会在盘面上留下某些痕迹。庄家的出货动作体现在K线走势图上有以下三个盘面特征。

第一，股价出现剧烈震荡，成交量居高不下。庄家想要将手中的股票出掉，就需要有一个较高的成交量做支撑，而且这种高成交量还会保持一段时间。

第二，股价在震荡过程中，会出现跌破5日均线和10日均线的情况，而且短期内难以收复。

第三，在股价震荡过程将要结束的时候，一旦出现跌破关键支撑位的情况，往往就意味着股价下跌将要开始，投资者需要迅速卖出股票。

庄家常用的出货方式包括拉高出货、震荡出货、打压出货等。

一、拉高出货

拉高出货是庄家一种非常重要的出货方式。拉高出货是庄家通过借助大势走强或某些利好消息，将股价拉升到一个较高的位置后，吸引大量买盘追涨，然后借机出货。因此，对于投资者来说，如果发现某些股票的涨幅已经很大，而这时又出现利好消息时，就需要特别小心了，以防庄家借利好拉高出货。

拉高出货在盘面上会呈现如下两个特征。

第一，庄家拉高出货过程中，K线走势图上一般都会出现高开低走的阴线或者跳空向上的十字星，而且也会伴随着巨大的成交量。

第二，庄家拉高出货时，各项技术指标都会到达超买区间，例如KDJ指标都会进入超买区间。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

下面以音飞储存在 2017 年 10 月的走势为例进行说明，如图 11-11 所示。

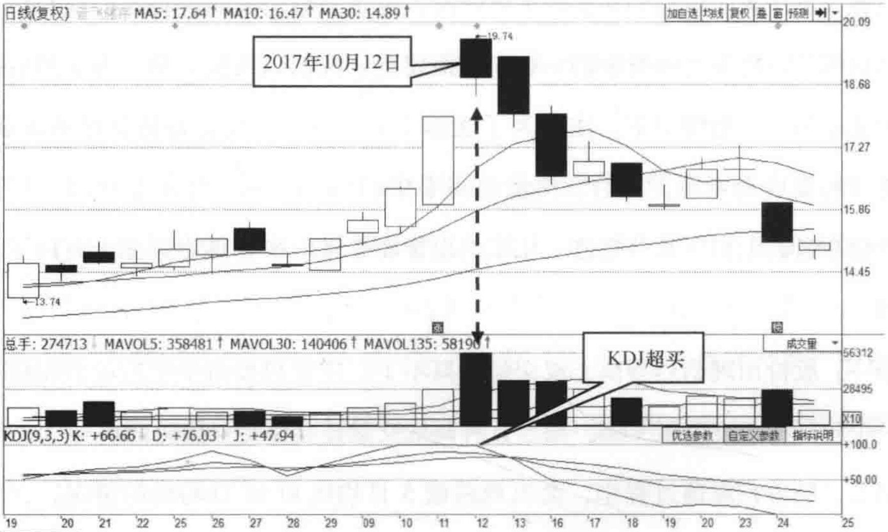


图 11-11　音飞储存（603066）日 K 线走势图

音飞储存的股价从 2017 年 9 月初开始了一波上涨的走势。受临近“双十一”物流运输旺季影响，2017 年 10 月 12 日，股价大幅高开。但开盘后高开低走，收出一根大阴线，全天换手率 40.93%，说明该交易日很可能庄家在出货。投资者如果能同时观察该股的 KDJ 指标就会发现，在 10 月 12 日之前的几个交易日 KDJ 指标就已经进入了超买区间，说明股价很有可能见顶向下。因此，当一只股票经过一段时间的上涨之后，在 K 线走势图上出现高开低走的大阴线时，投资者要十分小心，警惕庄家出货。

二、震荡出货

当庄家的出货时间较为充裕时，一般都会选择震荡出货这种方式。震荡出货是指股价经过大幅拉升，到达庄家心中理想的目标价位时，庄家开始控制股价在一个区域内上下震荡，借助股价上涨大量出货，然后再利用下跌小量吸筹，通过反复地使用多出少进的方式完成出货。庄家使用这种方式出货时，一般都是市场行情较好，大多数投资者都看好后市的时候。这样庄家就可以顺利地在震荡中出掉手中大

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

部分筹码。

震荡出货在盘面上会呈现如下三个特征。

第一，股价在到达一个高位时，迟迟不向上方冲击，而是呈现横盘震荡状态。

第二，在震荡出货过程中，盘中会出现很多带有长上影线和下影线的阴线或阳线。

第三，股价经过一段时间的震荡之后，出现向下运行的趋势，表示庄家出货已经接近完成，这时投资者应该赶紧卖出股票，以防被套。

下面以中泰桥梁（现更名为凯文教育）在2015年12月到2016年1月的走势为例进行说明，如图11-12所示。

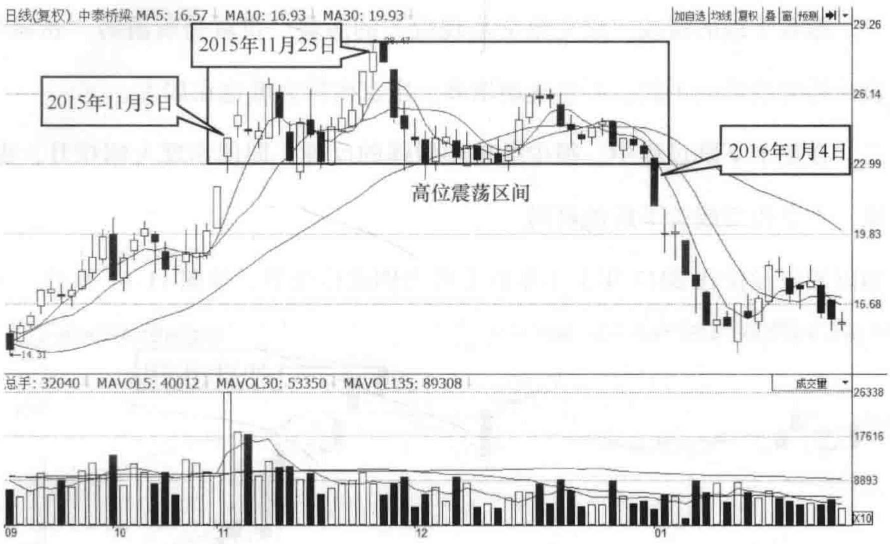


图11-12 中泰桥梁（002659）日K线走势图

2015年11月中泰桥梁的股价借助涉足教育概念一路走强。股价在2015年11月5日上涨到一个较高的点位后，就开始了震荡走势，并于11月25日创下最高点。与此同时，成交量维持较高水平，说明很有可能是庄家利用股价震荡在出货。2016年1月初，股价跌破震荡区间，说明庄家出货已经完成，股价开始一路向下，成交量也呈萎缩的态势。投资者如果持有该股，就应该在股价跌破震荡区间时卖出手中的股票，以

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

免被套。

三、打压出货

打压出货是庄家在出货遇阻时，不得不采用的一种出货方式。打压出货是一把双刃剑，不仅会伤到普通投资者，也会伤到庄家。庄家使用打压出货时，一般都是大盘走弱、市场买盘不足、投资者不愿意买入股票的时候，庄家为了迅速将手中的筹码出掉，不得不采用向下打压的方式，利用吸收低位承接盘来完成出货。

打压出货在盘面上会呈现如下三个特征。

第一，股价出现连续下跌的走势，但每个交易日股价下跌的幅度并不是很大。

第二，随着下跌的持续，成交量会出现放大的态势，也就是所谓的“价跌量增”形态，表示随着股价的下跌，买盘逐渐增多，庄家出货力度也在加大。

第三，在整个下跌过程中，很少会出现像样的反弹，即使出现大幅拉升，也只是昙花一现，不会改变股价下跌的格局。

下面以湘电股份在2017年上半年的走势为例进行说明，如图11-13所示。

图11-13 湘电股份（600416）日K线走势图

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下载请进:https://www.7help.net

湘电股份的股价从 2017 年 4 月 12 日开始启动了一波下跌的走势。由于大盘走势不佳，市场买盘稀少，机构无法采用拉高方式出货，只能采用向下打压的方式出货。在 2017 年 4 月和 5 月期间，连续两次出现价跌量增的走势，这证明了这种走势很可能是庄家在利用打压的方式出货。

全国超低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信:958218088 期货开户和书籍下
知股市冷暖，看理想官方微信
理想论坛微信号：lixiang55188
理想财富微信号：lixiangluntan

一本为新股民准备的交易策略教程
看盘是投资者了解股性的重要过程

—本书特色—

新手入门： 看盘的四大核心要点，以及分时图和大盘的研判技法，快速了解基础看盘的关键节点和市场变化的基本逻辑。

实战精解： 早盘10大要点、盘中11大要点、尾盘8大要点、分时线与日K线组合研判技法、成交量看盘技法、技术指标看盘技法、看盘与技术指标看盘技法，洞察市场机会与风险，挖掘盘口异动背后的信息，针对不同场景和价格走势得出合理的操作策略。

综合应用： T+0实战技法的顺向操作和逆向操作技术实现短线获利；跟庄实战技法将建仓、洗盘、拉升和出货四大阶段细分成12种实战场景，有效识别庄家做盘意图，规避庄家设下的陷阱，实现与庄共舞。

股市有风险　投资需谨慎

机工经管订阅号　尽享经管营养餐

机械工业出版社微信公众号

上架指导　投资/个人理财

ISBN 978-7-111-59976-0

ISBN 978-7-111-59976-0

定价：49.00元